

LP-S300/LP-S300N

取扱説明書 1

セットアップと使い方 編

- 本書は、LP-S300/LP-S300N の取扱説明書です。本機を使用可能な状態にするための準備作業と使い方の概要を説明しています。
- 本書は製品の近くに置いてご活用ください。

ご使用の前に

3

本機の各部の名称、特長、安全にお使いいただくためのご注意を記載しています。

セットアップ

13

本機を使用可能にするための準備作業を説明しています。

印刷

37

印刷機能の概要、印刷できる用紙、基本的な印刷方法などを記載しています。

保守・管理

51

消耗品の交換方法、本機をを経済的に使う方法、トラブルの対処方法などを記載しています。

困ったときは

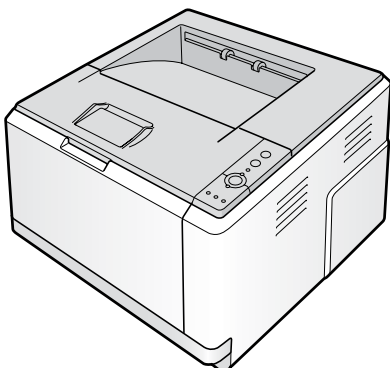
71

印刷が思い通りにできないとき、トラブルが発生したときなどの対処方法を記載しています。

付録

107

本機の仕様を記載しています。



マークの意味

本書中では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載しています。これらのマークが付いている記述は必ずお読みください。それぞれのマークには次のような意味があります。

⚠ 警告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

⚠ 注意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および財産の損害の可能性が想定される内容を示しています。

! 重要 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、プリンタ本体が損傷したり、プリンタ本体、プリンタドライバやユーティリティが正常に動作しなくなる場合があります。この表示は、本製品をお使いいただく上で必ずお守りいただきたい内容を示しています。

参考 補足説明や参考情報を記載しています。

用語^{*1} 用語の説明を記載していることを示しています。

🔗 関連した内容の参照ページを示しています。

掲載画面

- 本書の画面は実際の画面と多少異なる場合があります。また、OSの違いや使用環境によっても異なる画面となる場合がありますので、ご注意ください。
- 本書に掲載する Windows の画面は、特に指定がない限り Windows XP の画面を使用しています。
- 本書に掲載する Mac OS X の画面は、特に指定がない限り Mac OS X v10.4 の画面を使用しています。

ハガキの表記

本書では、郵便事業株式会社製のハガキを郵便ハガキと記載しています。

Windows の表記

Microsoft® Windows® 2000 Operating System 日本語版
Microsoft® Windows® XP Operating System 日本語版
Microsoft® Windows Server® 2003 Operating System 日本語版
Microsoft® Windows Vista® Operating System 日本語版
本書では、各オペレーティングシステムをそれぞれ Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows Vista と表記しています。また、これらを総称名として「Windows」を使用しています。

Mac OS の表記

Mac OS X v10.2.8～v10.4
本書では、各オペレーティングシステムを「Mac OS X」と表記しています。

商標

EPSON ESC/Page および ESC/P はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

Mac OS、AppleTalk、Bonjour および TrueType は米国およびその他の国で登録された Apple Inc. の商標です。

Microsoft、Windows、Windows Server、Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

Adobe、Adobe Acrobat は Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の商標です。

その他の製品名は各社の商標または登録商標です。

ご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁止します。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容にご不明な点や誤り、記載漏れなど、お気付きの点がありましたら弊社までご連絡ください。
- 運用した結果の影響については前項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品が、本書の記載に従わずに取り扱われたり、不适当に使用されたり、弊社および弊社指定以外の、第三者によって修理や変更されたことなどに起因して生じた障害等の責任は負いかねますのでご了承ください。
- 弊社純正品以外および弊社品質認定品以外の、オプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合は、保証期間内であっても責任は負いかねますのでご了承ください。ただし、この場合の修理などは有償で行います。

イラスト

本書のイラストは、指定箇所以外では LP-S300 のイラストを使用しています。

もくじ

ご使用の前に	3
各部の名称	4
前面 / 右側面 ... 4	
背面 / 左側面 ... 4	
前面内部 / 上部内部 ... 5	
操作パネル ... 5	
本製品の特長	6
トナーセーブで消耗品を節約 ... 6	
さまざまな用紙に対応 ... 6	
エプソン独自の高画質技術 ... 6	
安全上のご注意	7
記号の意味 ... 7	
設置上のご注意 ... 8	
取り扱い上のご注意 ... 9	
電源に関するご注意 ... 11	
消耗品 / ユーザー交換可能な定期交換部品に 関するご注意 ... 12	
本製品の不具合に起因する付随的損害について ... 12	
セットアップ	13
セットアップの流れ	14
同梱物の確認	15
オプションの取り付け	16
増設 1 段カセットユニット ... 16	
メモリ ... 18	
オプションをプリンタドライバで設定 ... 19	
設置	21
設置場所 ... 21	
設置スペース ... 21	
プリンタの持ち方 ... 21	
消耗品 / 電源コード / 用紙のセット	22
消耗品 (トナーカートリッジ) ... 22	
電源コード ... 23	
用紙 ... 24	
コンピュータの接続と設定	25
ローカル (直接) 接続 ... 25	
ネットワーク (LAN) 接続 (LP-S300N のみ) ... 30	
プリンタの動作確認	34
セットアップできないときは	35

印刷	37
プリンタドライバの便利な印刷機能	38
印刷できる用紙	39
印刷できる用紙の種類 ... 39	
印刷できない用紙 ... 40	
印刷できる領域 ... 41	
用紙の保管 ... 41	
用紙一覧と設定早見表 ... 42	
用紙のセットと排紙	44
用紙のセット方法 ... 44	
排紙 ... 48	
給紙装置の優先順位 ... 48	
印刷と中止	49
印刷の手順 ... 49	
印刷の中止 ... 49	
保守・管理	51
消耗品 (トナーカートリッジ) の交換	52
消耗品の交換時期 ... 52	
保管上のご注意 ... 52	
使用済み消耗品の処分 ... 52	
トナーカートリッジの交換 ... 52	
定期交換部品 (メンテナンスユニット) の交換	55
使用済み定期交換部品の処分 ... 55	
メンテナンスユニットの交換 ... 55	
プリンタを経済的に使う方法	60
トナーセーブ (トナーの節約) ... 60	
印刷待機時の節電 ... 61	
プリンタの状態・設定 (ステータス) の確認	62
ステータスシートの印刷 ... 62	
ネットワークステータスシートの印刷 (LP-S300N のみ) ... 63	
プリンタのクリーニング (清掃)	64
MP トレイの給紙ローラのクリーニング ... 64	
用紙カセットの給紙ローラのクリーニング ... 64	
プリンタ内部のクリーニング ... 65	
感光体ユニットのクリーニング ... 67	
プリンタの表面の清掃 ... 68	
プリンタの移動と輸送	69
近くへの移動 ... 69	
輸送 ... 69	

困ったときは	71
トラブルの自己診断	72
トラブルの種類と対処方法	73
電源が入らない、電圧が不安定 ...	73
印刷できない ...	74
正しく給排紙されない ...	81
用紙が詰まった ...	83
画面表示や設定と印刷結果が異なる ...	90
Windows Vista 環境での制限事項 ...	92
印刷品質が悪い ...	93
印刷に時間がかかる ...	96
ランプ表示と対処方法の見方	97
ランプ表示の見方 ...	97
電子マニュアルの見方	106
スタートメニューから見る ...	106
EPSON ステータスマニタから見る ...	106
 付録	 107
仕様	108
動作環境 ...	108
プリンタの仕様 ...	109
オプション / 消耗品 / 定期交換部品一覧	112
サービス・サポートのご案内	114
各種サービス・サポートの一覧 ...	114
保守サービスのご案内 ...	114
 索引	 116

詳細編(電子マニュアル)の内容

ソフトウェアの使い方 (Windows)

- プリンタドライバの使い方
- プリンタの監視
- バーコードフォントの使い方
- TrueType フォントの使い方
- ソフトウェアを選択してインストール
- ソフトウェアの削除
- ソフトウェアのバージョンアップ

ソフトウェアの使い方 (Mac OS X)

- プリンタドライバの使い方
- プリンタの監視
- EPSON リモートパネル!
- ソフトウェアを選択してインストール
- ソフトウェアの削除
- ソフトウェアのバージョンアップ

特殊紙 (ハガキや封筒など) への印刷

- ハガキ
- 封筒
- 厚紙
- ラベル紙
- OHP シート
- 定形紙以外の用紙

便利な印刷機能

- 拡大 / 縮小
- 複数ページを 1 ページに割り付け
- 両面印刷
- 製本印刷
- 原本とコピーの区別 (透かし印刷)
- 背景に文字や画像を印刷 (スタンプマーク)
- ヘッダー / フッター印刷

操作パネルの使い方

- 操作パネルの各部の名称

索引

1

ご使用前に

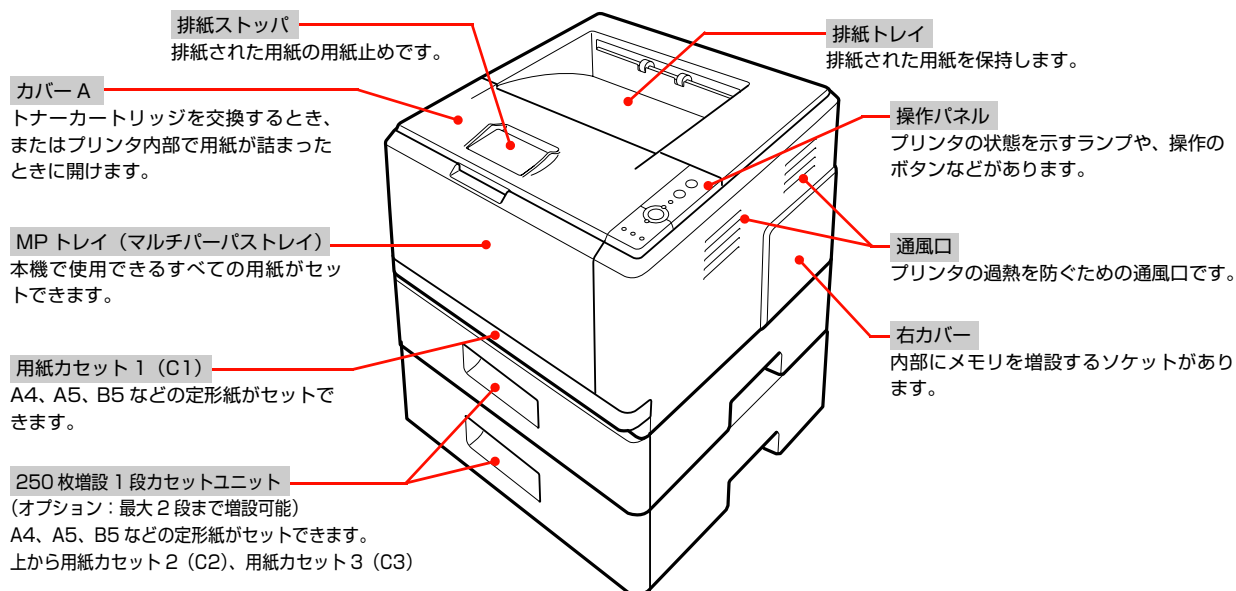
本機の各部の名称、特長、安全にお使いいただくためのご注意を記載しています。

各部の名称	4
本製品の特長.....	6
安全上のご注意.....	7

各部の名称

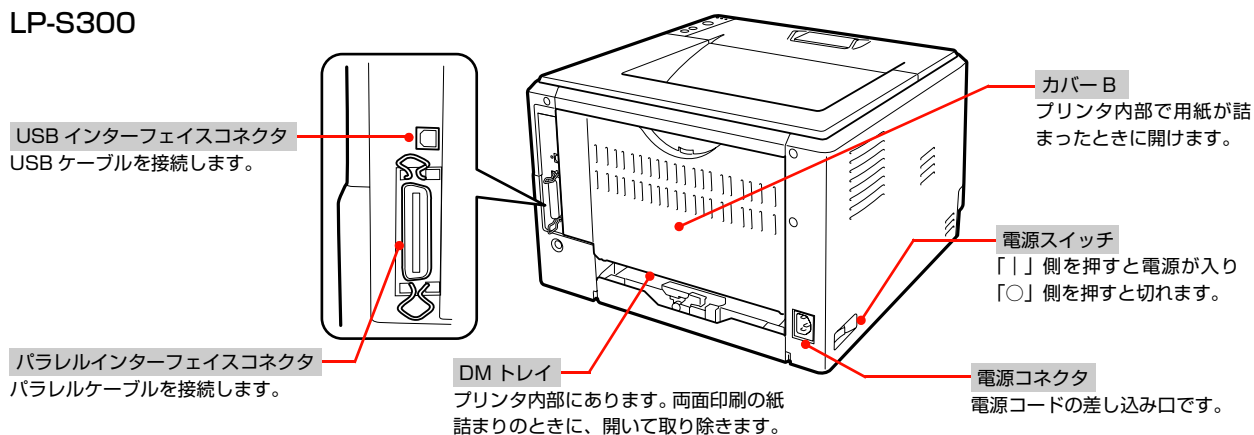
前面 / 右側面

オプションの増設 1 段カセットユニット 2 段取り付け時

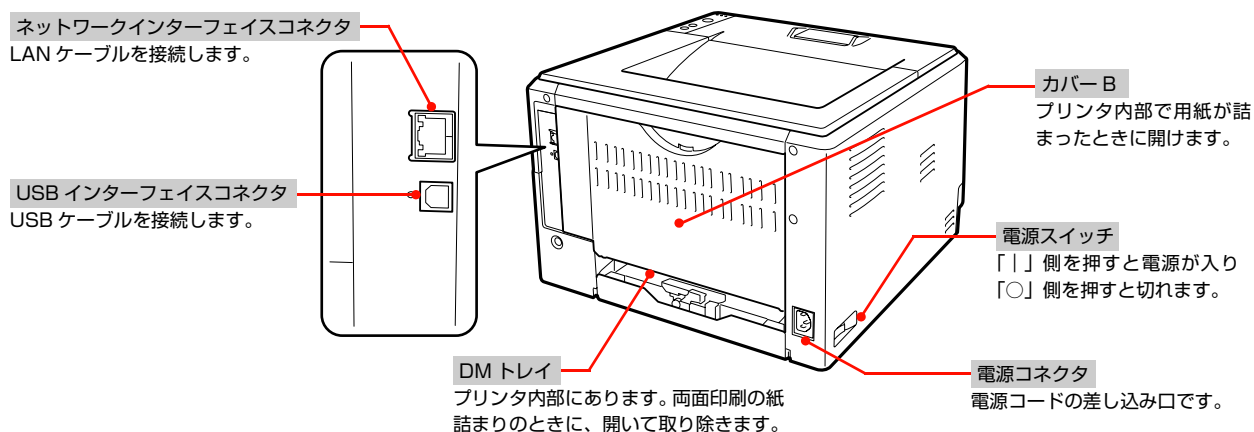


背面 / 左側面

LP-S300



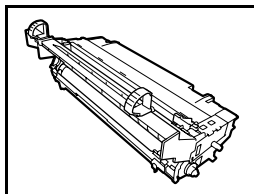
LP-S300N



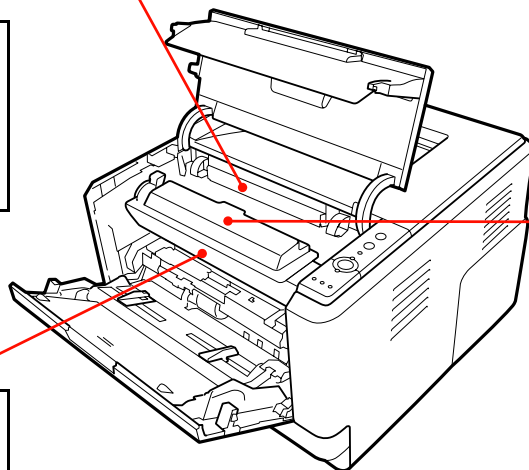
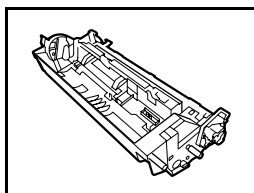
前面内部 / 上部内部

感光体ユニット

感光体に電荷を与えて印刷する画像を作ります。

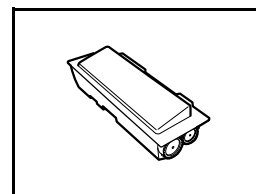


現像ユニット



トナーカートリッジ

印刷用トナーが入っています。



操作パネル

【ステータスシート】ボタン

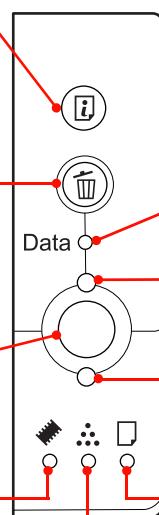
プリンタのステータスシートを印刷します。
ネットワークステータスシートの印刷は、約2秒以上押します (LP-S300N のみ)。
ワーニング (プリンタに何らかの問題が発生して適切な処置が必要な場合) の発生時に押すと、ワーニング状態を解除します (ランプが消えます。)

【ジョブキャンセル】ボタン

1 回押すと、処理中の印刷データ (ジョブ単位) をキャンセルします。
約2秒以上押すと、処理中の印刷データをすべて削除します。

【印刷可】ボタン

印刷可 / 印刷不可 (オフライン) 状態を切り替えます。



データランプ

印刷データが残っているときや処理中に点灯または点滅します。

印刷可ランプ

印刷できる状態のときに点灯します。

エラーランプ

エラーが発生したときに点滅または点灯します。

メモリランプ

メモリエラーが発生したときに点滅または点灯します。

用紙ランプ

用紙エラーが発生したときに点滅または点灯します。

トナーランプ

トナーエラーが発生したときに点滅または点灯します。

本製品の特長

トナーセーブで消耗品を節約

トナーの消費量を抑える「トナーセーブ」機能を搭載しています。印刷品質は低下しますが、用途に合わせて経済的にお使いいただけます。印刷待機時に一定時間が経過すると節電状態になる機能も搭載しています。

📖 本書 60 ページ「トナーセーブ（トナーの節約）」

📖 本書 61 ページ「印刷待機時の節電」

さまざまな用紙に対応

以下の用紙に対応しています。

📖 本書 39 ページ「印刷できる用紙」

- はがきから A4 までの定形紙のほか、最大 215.9 × 356mm までの用紙に対応
- 封筒やラベル紙、OHP シートなどの特殊な用紙にも対応

エプソン独自の高画質技術

エプソン独自の技術により、高画質印刷を実現します。

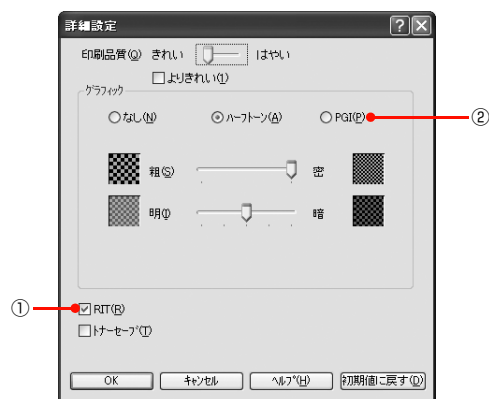
① RIT(Resolution Improvement Technology)

文字の輪郭や曲線などがギザギザにならず、なめらかに印刷できます。

② PGI(Photo & Graphics Improvement)

写真などの微妙な色調やグラデーションが美しく印刷できます。

【詳細設定】画面（Windows の例）















安全上のご注意

本製品を安全にお使いいただくために、製品をお使いになる前には、必ず本書および製品に添付されております取扱説明書をお読みください。本製品の取扱説明書の内容に反した取り扱いは、故障や事故の原因になります。本製品の取扱説明書は、製品の不明点をいつでも解決できるように、手元に置いてお使いください。

記号の意味

本書および製品同梱の取扱説明書では、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、危険を伴う操作・取り扱いについて次の記号で警告表示をしています。内容をよくご理解の上で本文をお読みください。

 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および財産の損害の可能性が想定される内容を示しています。

	高温による傷害の可能性を示しています。
	してはいけない行為（禁止行為）を示しています。
	分解禁止を示しています。
	濡れた手で製品に触れることの禁止を示しています。
	製品が水に濡れることの禁止を示しています。
	必ず行っていただきたい事項（指示、行為）を示しています。
	電源プラグをコンセントから抜くことを示しています。
	アース接続して使用することを示しています。

設置上のご注意

⚠ 警告



本製品の通風口をふさがないでください。

通風口をふさぐと内部に熱がこもり、火災になるおそれがあります。
布などで覆ったり、風通しの悪い場所に設置しないでください。
また、取扱説明書で指示された設置スペースを確保してください。
📖 本書 21 ページ「設置スペース」

⚠ 注意



不安定な場所、他の機器の振動が伝わる場所に設置・保管しないでください。

落ちたり倒れたりして、けがをするおそれがあります。



本製品を持ち上げる際は、取扱説明書で指示された箇所に手を掛けて持ち上げてください。

他の部分を持って持ち上げると、プリンタが落下したり、下ろす際に指を挟んだりして、けがをするおそれがあります。
本製品の持ち上げ方は以下を参照してください。
📖 本書 21 ページ「プリンタの持ち方」



油煙やホコリの多い場所、水に濡れやすいなど湿気の多い場所に置かないでください。

感電・火災のおそれがあります。



本製品を移動する際は、前後左右に 10 度以上傾けないでください。

転倒などによる事故のおそれがあります。



本製品を持ち上げる際は、無理のない姿勢で作業してください。

無理な姿勢で持ち上げると、けがをするおそれがあります。











本製品を、キャスター（車輪）付きの台などに載せる際は、キャスターを固定して動かないようにしてから作業を行ってください。





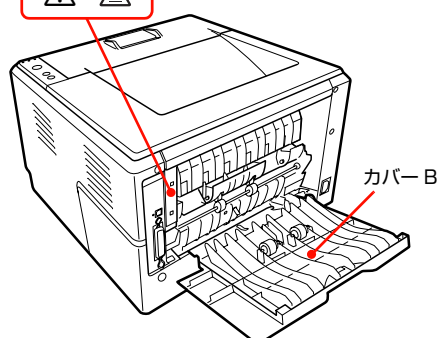
作業中に台などが思わぬ方向に動くと、けがをするおそれがあります。

取り扱い上のご注意

⚠ 警告

<p> 煙が出たり、変なにおいや音がするなど異常状態のまま使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 異常が発生したときは、すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、販売店またはエプソンの修理窓口にご相談ください。</p>	<p> 本製品の内部や周囲で可燃性ガスのスプレーを使用しないでください。 引火による火災のおそれがあります。</p>
<p> 異物や水などの液体が内部に入ったときは、そのまま使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、販売店またはエプソンの修理窓口にご相談ください。</p>	<p> 各種ケーブルは、取扱説明書で指示されている以外の配線をしないでください。 発火による火災のおそれがあります。また、接続した他の機器にも損傷を与えるおそれがあります。</p>
<p> 取扱説明書で指示されている箇所以外の分解は行わないでください。 安全装置が損傷し、レーザー光漏れ・定着器の異常加熱・高圧部での感電など事故のおそれがあります。</p>	<p> 製品内部の、取扱説明書で指示されている箇所以外には触れないでください。 感電や火傷のおそれがあります。</p>
<p> お客様による修理は、危険ですから絶対にしないでください。</p>	<p> 開口部から内部に、金属類や燃えやすい物などを差し込んだり、落としたりしないでください。 感電・火災のおそれがあります。</p>

⚠ 注意

<p> 本製品の上に乗ったり、重いものを置かないでください。 特に、子供のいる家庭ではご注意ください。倒れたり壊れたりして、けがをするおそれがあります。</p>	<p> 本製品を保管・輸送するときは、傾けたり、立てたり、逆さまにしないでください。 トナーが漏れるおそれがあります。</p>
<p> 各種ケーブルやオプションを取り付ける際は、取り付ける向きや手順を間違えないでください。 火災やけがのおそれがあります。 取扱説明書の指示に従って、正しく取り付けてください。</p>	<p> 使用中にプリンタのカバー B を開けたときは、注意ラベルで示す定着器部分に触れないでください。 内部は高温になっているため、火傷のおそれがあります。</p> <div data-bbox="957 1433 1404 1836"> <p>注意ラベル</p>  <p>カバー B</p> </div>

⚠ 注意



本製品を移動する際は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜き、すべての配線を外したことを確認してから行ってください。
コードが傷つくなどにより、感電・火災のおそれがあります。



下記のような条件を避けて使用してください。
本製品の排気には、人体に影響を与えるような物性は含まれておりませんが、お使いの環境条件によっては、排気臭を不快に感じる場合があります。

- 製品の環境使用条件外での使用
- 狭い部屋での複数ページプリンタの使用
- 換気が悪い場所での使用
- 上記条件下での長時間連続稼働



電源投入時および印刷中は、排紙ローラ部に指を近付けないでください。
指が排紙ローラに巻き込まれ、けがをするおそれがあります。用紙は、完全に排紙されてから手に取ってください。



紙詰まりの状態で放置しないでください。
定着器部分が加熱し、発煙・発火による火災のおそれがあります。

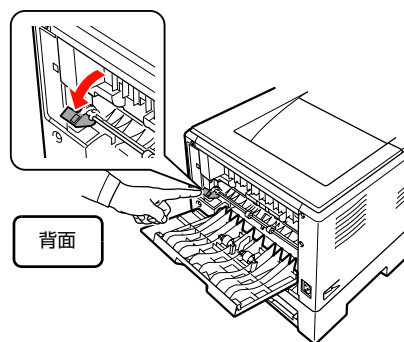


詰まった用紙を取り除く際は、用紙や用紙力セットを無理に引き抜かないでください。また、不安定な姿勢で作業しないでください。
急に用紙や用紙力セットが引き抜けると、勢いでけがをするおそれがあります。

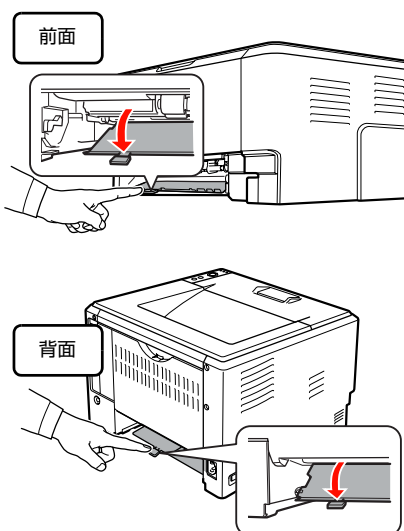


用紙押さえレバーおよび、DM トレイのレバーは勢いよく動作することがありますので、注意して操作してください。
指を挟んだりして、けがをするおそれがあります。

用紙押さえレバー



DM トレイのレバー



電源に関するご注意

⚠ 警告	
 AC100V以外の電源は使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	 電源コードのたこ足配線、テーブルタップやコンピュータなどの裏側にある補助電源への接続はしないでください。 発熱して火災になるおそれがあります。 家庭用電源コンセント (AC100V) から直接電源を取ってください。
 電源プラグは、ホコリなどの異物が付着した状態で使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	 電源プラグは定期的にコンセントから抜いて、刃の根元、および刃と刃の間を清掃してください。 電源プラグを長期間コンセントに差したままにしておくと、電源プラグの刃の根元にホコリが付着し、ショートして火災になるおそれがあります。
 電源プラグは刃の根元まで確実に差し込んで使用してください。 感電・火災のおそれがあります。	 電源プラグをコンセントから抜くときは、コードを引っ張らずに、電源プラグを持って抜いてください。 コードの損傷やプラグの変形による感電・火災のおそれがあります。
 付属の電源コード以外は使用しないでください。また、付属の電源コードを他の機器に使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。	 本製品の電源を入れたままでコンセントから電源プラグを抜き差ししないでください。 感電・火災のおそれがあります。
 破損した電源コードを使用しないでください。 感電・火災のおそれがあります。 電源コードが破損したときは、エプソンの修理窓口にご相談ください。 また、電源コードを破損させないために、以下の点を守ってください。 <ul style="list-style-type: none"> ● 電源コードを加工しない ● 電源コードに重いものを載せない ● 無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない ● 熱器具の近くに配線しない 	 漏電事故防止のため、接地接続（アース）を行ってください。 アース線（接地線）を取り付けない状態で使用すると、感電・火災のおそれがあります。電源コードのアースを以下のいずれかに取り付けてください。 <ul style="list-style-type: none"> ● 電源コンセントのアース端子 ● 銅片などを 65cm 以上地中に埋めたもの ● 接地工事（第 3 種）を行っている接地端子 アース線の取り付け / 取り外しは、電源プラグをコンセントから抜いた状態で行ってください。ご使用になる電源コンセントのアースを確認してください。アースが取れないときは、販売店にご相談ください。
 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。 感電のおそれがあります。	 次のような場所にアース線を接続しないでください。 <ul style="list-style-type: none"> ● ガス管（引火や爆発の危険があります） ● 電話線用アース線および避雷針（落雷時に大量の電気が流れる可能性があるため危険です） ● 水道管や蛇口（配管の途中がプラスチックになっているとアースの役目を果たしません）

⚠ 注意



長期間ご使用にならないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。

消耗品 / ユーザー交換可能な定期交換部品に関するご注意

⚠ 警告



消耗品（トナーカートリッジ）、ユーザー交換可能な定期交換部品（メンテナンスユニット）を、火の中に入れてください。
トナーが飛び散って発火し、火傷するおそれがあります。



こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取らないでください。
こぼれたトナーを掃除機で吸い取ると、電気接点の火花などにより、内部に吸い込まれたトナーが粉じん発火するおそれがあります。床などにこぼれてしまったトナーは、ほうきで掃除するか中性洗剤を含ませた布などでふき取ってください。

⚠ 注意



消耗品（トナーカートリッジ）、ユーザー交換可能な定期交換部品（メンテナンスユニット）は、子供の手の届かない場所に保管してください。
取り扱いを誤ってけがをしたり、トナーが漏れるおそれがあります。



トナーが手や服などに付いてしまったり、目や口に入ってしまったときは、以下の処置をしてください。

- 皮膚に付着したときは、水や石けんでよく洗い流してください。
- 衣服に付着したときは、すぐに水で洗い流してください。
- 目に入ったときは、水でよく洗い流してください。
- 口に入ったときは、すぐに吐き出してください。吸引してしまったときは、その環境から離れ、多量の水でよくうがいをしてください。異常がある場合は、速やかに医師に相談してください。



こぼれたトナーを吸引したり、皮膚に触れないようにしてください。
トナーは人体に無害ですが、処理時にはマスクや手袋を着用してください。



印刷用紙の端を手でこすらないでください。
用紙の側面は薄く鋭利なため、けがをするおそれがあります。



消耗品（トナーカートリッジ）、ユーザー交換可能な定期交換部品（メンテナンスユニット）を交換するときは、周囲に紙などを敷いてください。
トナーがこぼれて、プリンタの周囲や衣服などに付いて汚れるおそれがあります。

本製品の不具合に起因する付随的損害について

万一、本製品（添付のソフトウェア等も含みます）の不具合によって所期の結果が得られなかったとしても、そのことから生じた付随的な損害（本製品を使用するために要した諸費用、および本製品を使用することにより得られたであろう利益の損失等）は、補償致しかねます。

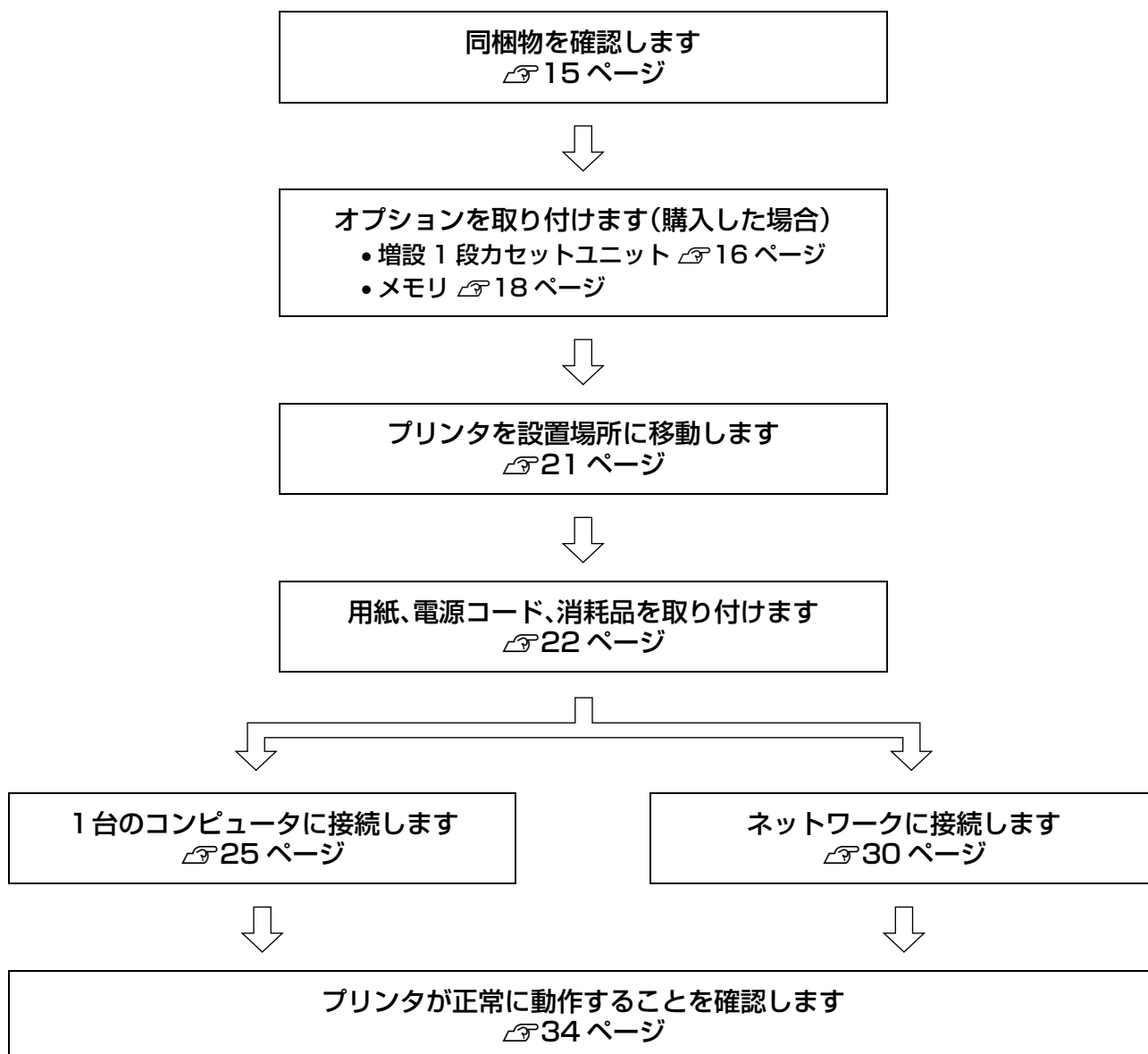
2 | セットアップ

本機を使用可能にするための準備作業を説明しています。

セットアップの流れ.....	14
同梱物の確認.....	15
オプションの取り付け	16
設置	21
消耗品 / 電源コード / 用紙のセット	22
コンピュータの接続と設定	25
プリンタの動作確認	34
セットアップできないときは	35

セットアップの流れ

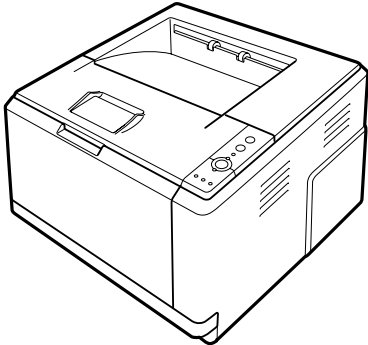
本機を使用可能な状態にするまでの手順を掲載しています。本書の手順に従ってセットアップを行ってください。本機の使用にあたっては、本書 7 ページに掲載されている「安全上のご注意」を必ずお読みください。



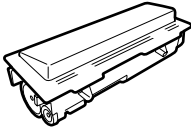
同梱物の確認

以下のものがそろっていること、それぞれに損傷がないことを確認してください。万一足りないものがある場合や損傷している場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。

☐プリンタ本体



☐トナーカートリッジ

☐電源コード☐ドキュメントセット

取扱説明書（1冊）	本書
ソフトウェアCD-ROM（1枚）	以下のものが収録されています。 <ul style="list-style-type: none">• プリンタソフトウェア• フォント（バーコード、TrueType）• 取扱説明書（電子マニュアル）ほか

取扱説明書のご紹介

セットアップと使い方編（本書）	開梱してから本機を使えるようにするまでの手順、使い方の概要、トラブル対処法などを掲載しています。 また本書のPDF版も、プリンタドライバなどのソフトウェアとともにコンピュータにインストールされます。
詳細編（電子マニュアル）	ソフトウェアの説明、印刷方法の詳細などを掲載しています。プリンタドライバなどのソフトウェアとともにコンピュータにインストールされます。
ネットワーク編*（電子マニュアル）	本機をネットワーク環境で使用するための情報を掲載しています。プリンタドライバなどのソフトウェアとともにコンピュータにインストールされます。

* LP-S300Nのみ

オプションの取り付け

オプションは取り付け前に損傷のないことを確認してください。万一足りないものがある場合や損傷している場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。また、オプションは最初にまとめてプリンタに取り付けてください。コインまたはプラスドライバを使用しますので、あらかじめ用意してください。

すでに本機を使用中でオプションを追加する場合は、プリンタの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから作業を行ってください。

取り付け後、プリンタドライバでオプションの設定をしてください。

🔗 本書 19 ページ「オプションをプリンタドライバで設定」

オプションを取り付けない場合は、以下のページに進んでください。

🔗 本書 21 ページ「設置」

⚠ 警告 取扱説明書で指示されている箇所以外の分解は行わないでください。
安全装置が損傷し、レーザー光漏れ・定着器の異常加熱・高圧部での感電など事故のおそれがあります。

- ⚠ 注意**
- 本製品を持ち上げる際は、無理のない姿勢で作業してください。
無理な姿勢で持ち上げると、けがをするおそれがあります。
 - 本製品を持ち上げる際は、取扱説明書で指示された箇所に手を掛けて持ち上げてください。
他の部分を持って持ち上げると、プリンタが落下したり、下ろす際に指を挟んだりして、けがをするおそれがあります。
本製品の持ち上げ方は以下を参照してください。
🔗 本書 21 ページ「プリンタの持ち方」
 - 本製品を移動する際は、前後左右に 10 度以上傾けないでください。
転倒などによる事故のおそれがあります。

増設 1 段カセットユニット

増設 1 段カセットユニットを取り付ける手順を説明します。

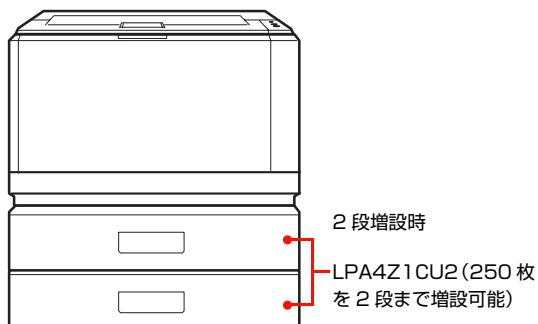
増設 1 段カセットユニットを取り付ける前に、用紙カセット内の保護材を取り外してください。

⚠ 注意

本製品を、キャスター（車輪）付きの台などに載せる際は、キャスターを固定して動かないようにしてから作業を行ってください。
作業中に台などが思わぬ方向に動くと、けがをするおそれがあります。

増設 1 段カセットユニットの組み合わせ図

増設 1 段カセットユニットは以下の通り最大 2 段まで取り付けることができます。



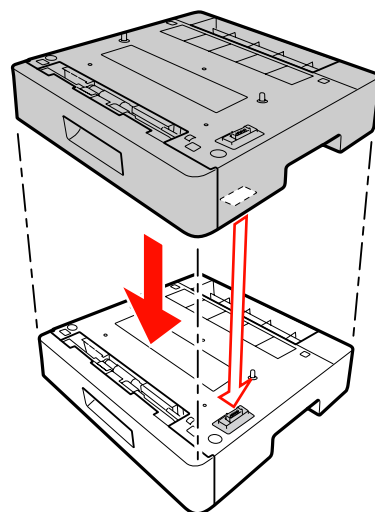
1

プリンタの電源が切れていることを確認してから、電源プラグをコンセントから抜いてください。

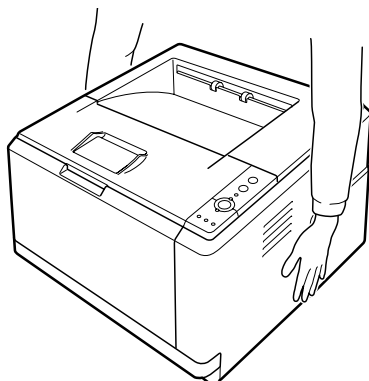
2

増設 1 段カセットユニットを 2 段取り付けるときは、あらかじめ 1 段目と 2 段目を取り付けます。

1 段目と 2 段目のコネクタ部および底面がしっかり合うように重ねてください。

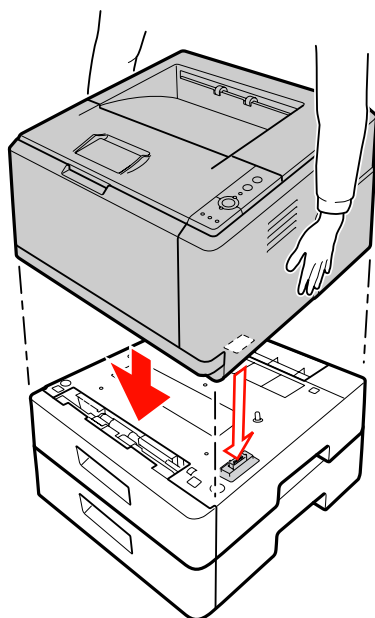


- 3** 本機を持ち上げ、水平に保ちます。

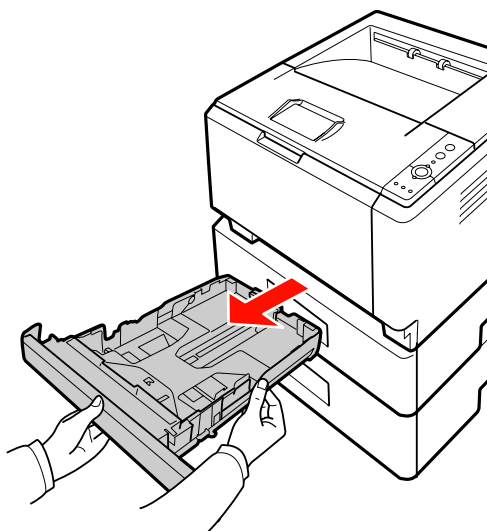


- 4** 増設1段カセットユニットの上にプリンタ本体を置きます。

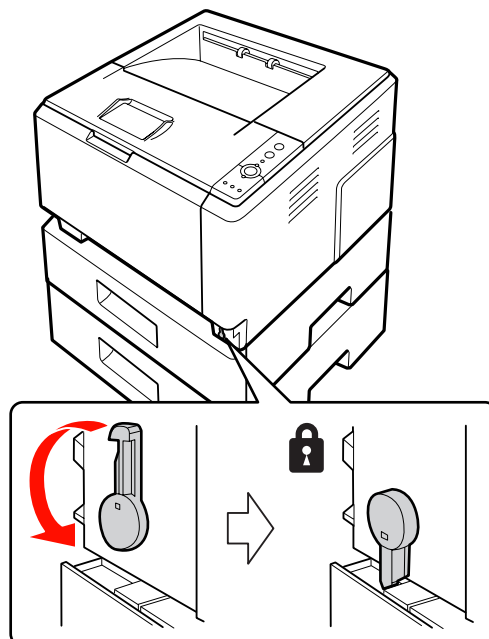
プリンタ本体と増設1段カセットユニットのコネクタ部および四隅が合うように、取り付け位置を合わせてから設置します。



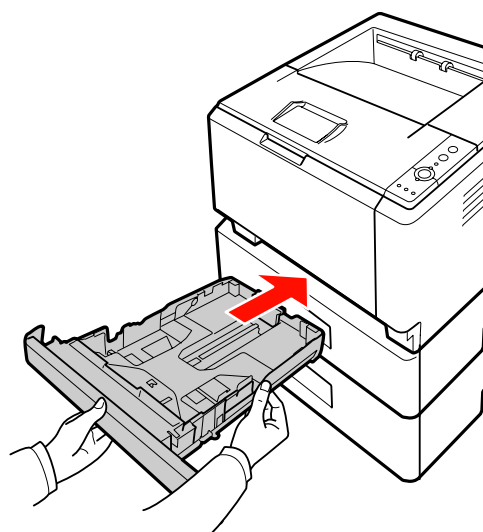
- 5** プリンタから用紙カセットを引き出して取り外します。



- 6** プリンタにある固定レバーを、下側に下ろしてロックします。



- 7** 取り外した用紙カセットをプリンタにセットします。



以上で終了です。

他のオプションを取り付けない場合は、続いて本機を設置場所に移動します。

📖 本書 21 ページ「設置」

メモリ

メモリを取り付ける手順を説明します。

⚠ 警告

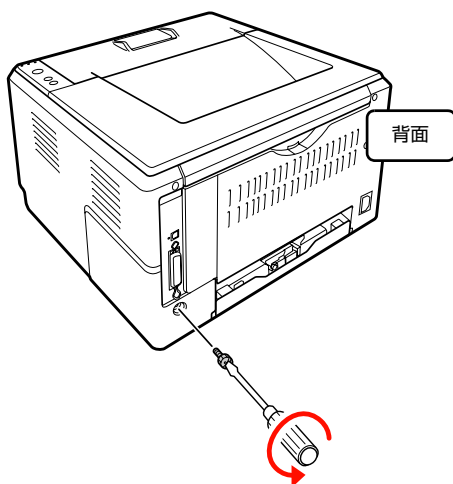
製品内部の、取扱説明書で指示されている箇所以外には触れないでください。
感電や火傷のおそれがあります。

! 重要

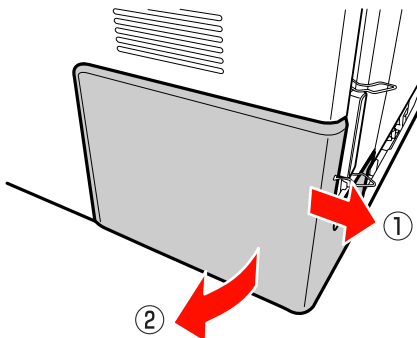
- 静電気放電によって部品に損傷が生じるおそれがあります。作業の前に必ず、接地されている金属に手を触れるなどして、身体に帯電している静電気を放電してください。
- メモリは慎重に取り扱ってください。必要以上に力をかけると、部品を損傷するおそれがあります。

1 プリンタの電源が切れていることを確認してから、電源プラグをコンセントから抜いてください。

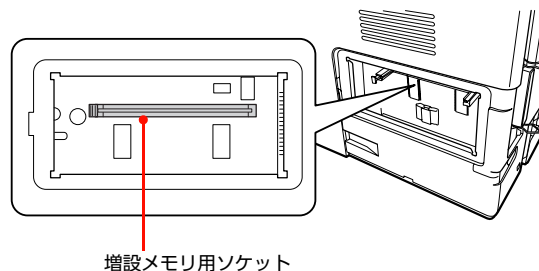
2 右カバーを取り外します。
右カバーを固定しているプリンタ背面のネジ (1 本) を外します。



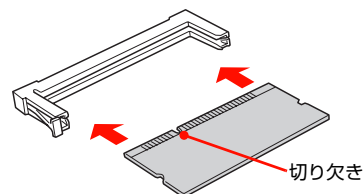
3 右カバーを取り外します。
①右カバーを後方に少し引き出してから、②外側へ取り外します。



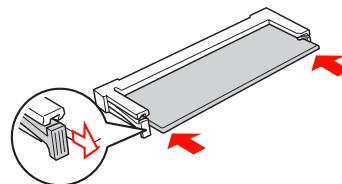
4 プリンタ本体内の装着位置を確認します。



5 メモリの切り欠きをソケット内の凸部に合うように差し込みます。

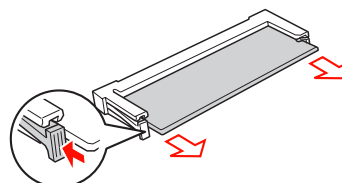


6 ソケット左側のボタンが飛び出すまで、メモリの上部両端をゆっくりと均等に押し込みます。

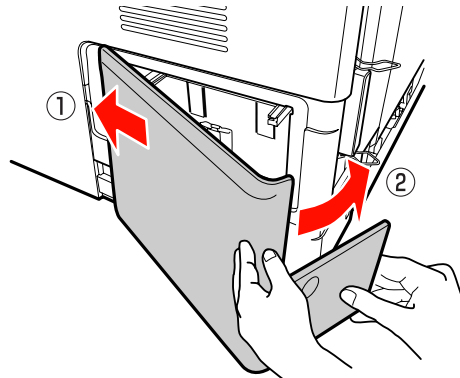


参考

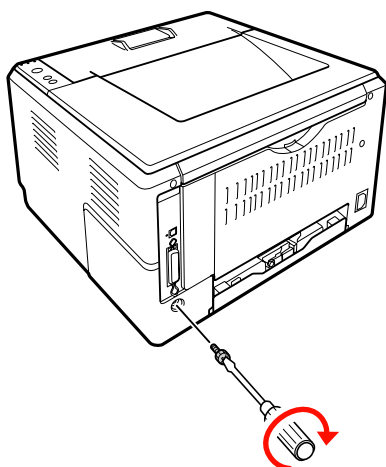
作業をやり直すときやメモリを抜きたいときは、ボタンを押して取り外してください。



7 右カバーを取り付けます。
①右カバーの突起を本体のくぼみにかけて、②取り付けます。



- 8** ネジを締めて、右カバーをプリンタ本体に固定します。



以上で終了です。

他のオプションを取り付けない場合は、続いて本機を設置場所に移動します。

☞ 本書 21 ページ「設置」

オプションをプリンタドライバで設定

初めて本機をセットアップするときは（プリンタドライバをインストールしていない場合）、この項目を読まずに、以下のページに進んでください。

☞ 本書 21 ページ「設置」

すでに本機を使用中で、オプションを追加したときは、以下の作業を行ってください。

取り付けたオプションを使用するには、プリンタドライバの設定が必要です。

Windows の場合

- EPSON ステータスモニタをインストールしている場合は、プリンタの電源を入れ、プリンタのプロパティ画面を開いてください。プロパティ画面を開くと自動的に認識されます。
- EPSON ステータスモニタをインストールしていない場合は、プリンタドライバでオプション情報を設定する必要があります。以下の手順で設定してください。

- 1** Windows の [スタート] メニューから [プリンタと FAX] / [プリンタ] を開きます。

Windows Vista:

[スタート] — [コントロールパネル] — [プリンタ] の順にクリックします。

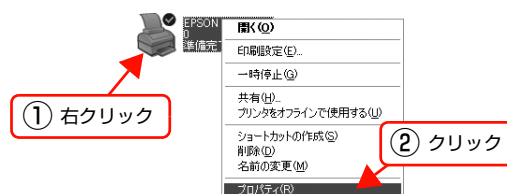
Windows XP/Windows Server 2003:

[スタート] — [プリンタと FAX] をクリックします。

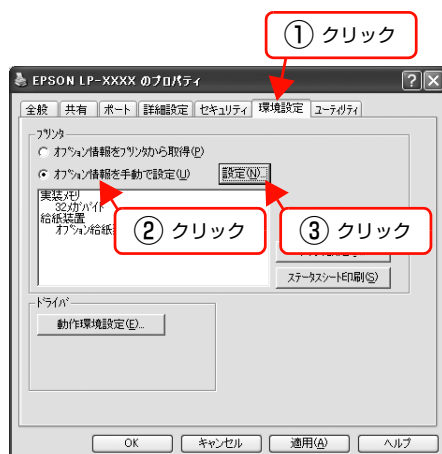
Windows 2000:

[スタート] — [設定] — [プリンタ] をクリックします。

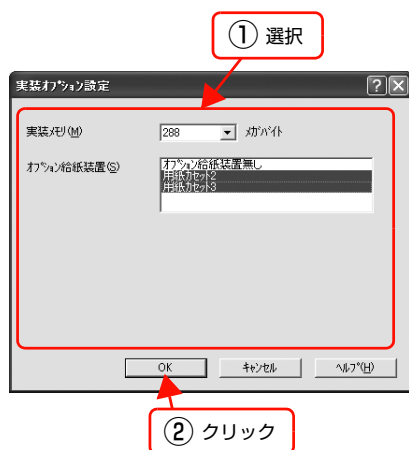
- 2** 本機のアイコンを右クリックして、[プロパティ] をクリックします。



- 3 [環境設定] 画面で [オプション情報を手動で設定] をクリックし、[設定] をクリックします。



- 4 取り付けたオプションを選択して [OK] をクリックします。



以上で終了です。

Mac OS X の場合

[プリンタ設定ユーティリティ] / [プリントセンター] で本機を追加し直し、EPSON ステータスマニタを起動します。プリンタを新規に登録する場合は、[プリンタ設定ユーティリティ] / [プリントセンター] で本機を追加するだけで情報が更新されます。EPSON ステータスマニタを起動する必要はありません。

設置

本機の設置に適した場所と設置方法を説明します。内容を確認し、正しく設置してください。

設置場所

次のような場所に設置してください。

- 本製品の質量に十分耐えられる、水平で安定した場所
☞ 本書 109 ページ「プリンタ外形寸法 / 質量」
- プリンタ底面の脚が確実に載る、プリンタの底面よりも広い場所
- 風通しの良い場所
- プリンタの通風口をふさがない場所
- 専用の電源コンセントが確保できる場所
- 用紙のセットや印刷した用紙の取り出しが無理なく行える場所
- 以下の環境条件を満たす場所
☞ 本書 111 ページ「環境条件」

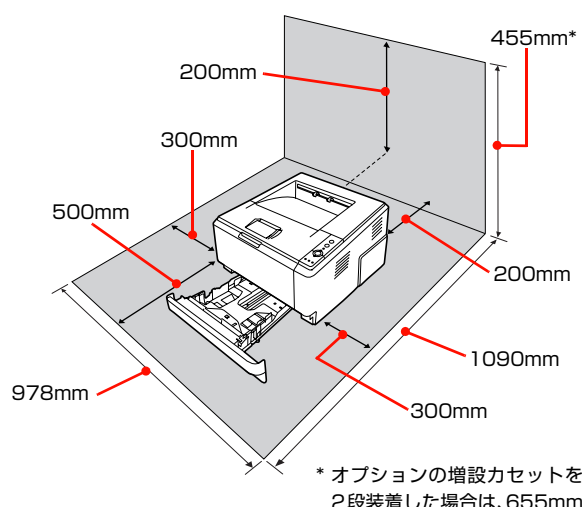
！重要

- 以下のような場所には設置しないでください。動作不良や故障の原因となります。

直射日光の当たる場所	ホコリや塵の多い場所
温度変化の激しい場所	湿度変化の激しい場所
火気のある場所	水に濡れやすい場所
揮発性物質のある場所	冷暖房機具に近い場所
震動のある場所	加湿器に近い場所
テレビ・ラジオに近い場所	
- プリンタ本体より広く平らな場所に設置してください。
プリンタの底面より小さい台の上に設置すると、プリンタ底面のゴム製の脚が台からはみ出てしまうため、内部機構に無理な力がかかり、印刷や紙送りに悪影響を及ぼします。

設置スペース

消耗品の交換や普段のお手入れに支障のないよう、以下のスペースを確保して設置してください。



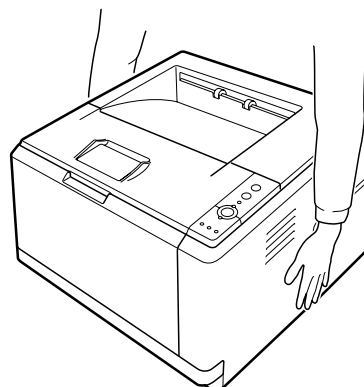
静電気の発生しやすい場所では、市販の静電防止マットなどを使用して静電気の発生を防いでください。

プリンタの持ち方

⚠ 注意

- 本製品を持ち上げる際は、無理のない姿勢で作業してください。
無理な姿勢で持ち上げると、けがをするおそれがあります。
- 本製品を持ち上げる際は、取扱説明書で指示された箇所に手を掛けて持ち上げてください。
他の部分を持って持ち上げると、プリンタが落下したり、下ろす際に指を挟んだりして、けがをするおそれがあります。
- 本製品を移動する際は、前後左右に 10 度以上傾けないでください。
転倒などによる事故のおそれがあります。
- 本製品を、キャスター（車輪）付きの台などに載せる際は、キャスターを固定して動かないようにしてから作業を行ってください。
作業中に台などが思わぬ方向に動くと、けがをするおそれがあります。

プリンタの左右側面を持って運んでください。



続いて用紙をセットします。

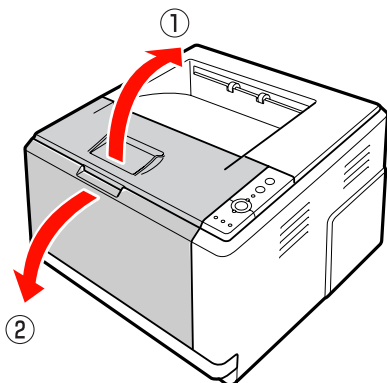
☞ 本書 22 ページ「消耗品 / 電源コード / 用紙のセット」

消耗品 / 電源コード / 用紙のセット

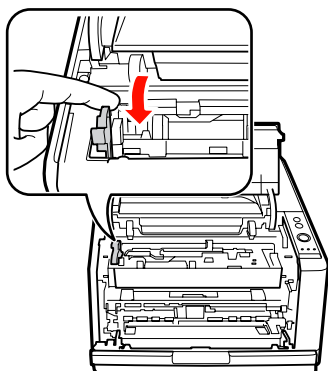
消耗品（トナーカートリッジ）、電源コードの取り付けと、用紙のセット方法を説明します。

消耗品(トナーカートリッジ)

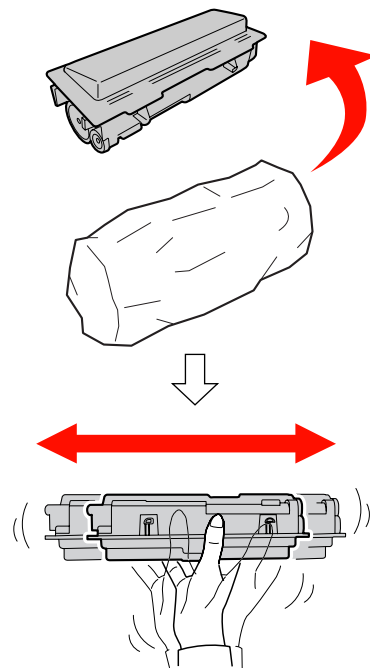
- 1 ①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。



- 2 現像ユニットの青いレバーを「カチッ」と鳴るまで手前に倒します。



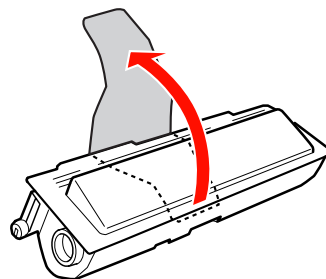
- 3 セットするトナーカートリッジを梱包箱から取り出し、袋から出して左右5～6回振ります。



！重要

トナーカートリッジは、平らな面を下にして水平に振ってください。トナーがこぼれるおそれがあります。

- 4 トナーカートリッジに貼られているトナーシールをゆっくりはがします。

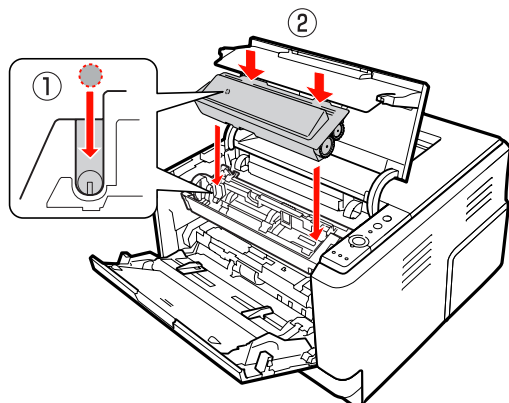


！重要

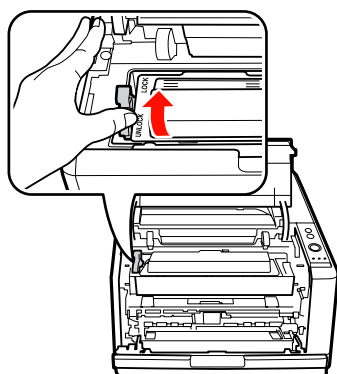
トナーシールをはがした後は、トナーカートリッジを振ったり衝撃を与えたりしないでください。

- 5** ①トナーカートリッジの突起を現像ユニットの溝に合わせ、②【PUSH】箇所を両手で押して装着します。

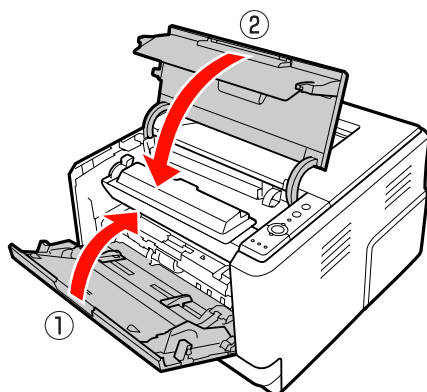
「カチッ」と音がするまで確実にセットされたことを確認してください。



- 6** 現像ユニットの青いレバーを矢印の方向に「カチッ」と鳴るまで戻して、トナーカートリッジを固定します。



- 7** ①MPトレイを閉じて、②カバーAを閉じます。



続いて、電源コードを接続します。

電源コード

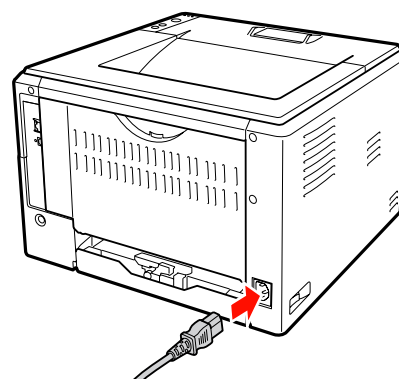
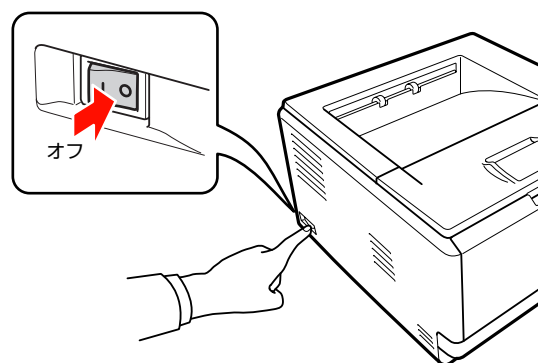
⚠ 警告

漏電事故防止のため、接地接続（アース）を行ってください。アース線（接地線）を取り付けない状態で使用すると、感電・火災のおそれがあります。電源コードのアースを以下のいずれかに取り付けてください。

- 電源コンセントのアース端子
- 銅片などを65cm以上地中に埋めたもの
- 接地工事（第3種）を行っている接地端子

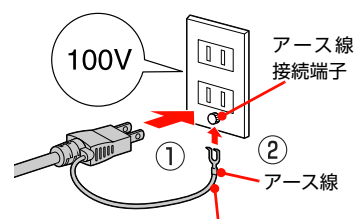
アース線の取り付け / 取り外しは、電源プラグをコンセントから抜いた状態で行ってください。ご使用になる電源コンセントのアースを確認してください。アースが取れないときは、販売店にご相談ください。

- 1** プリンタの電源がオフ（○）の位置になっていることを確認し、電源コードを接続します。



- 2** ①電源プラグをコンセントに接続し、②アース線を接続端子に接続します。

電源コンセント側



アース線を電源コンセントに差し込まないでください。アース線の接続端子がある場合に接続します。

続いて、用紙をセットします。

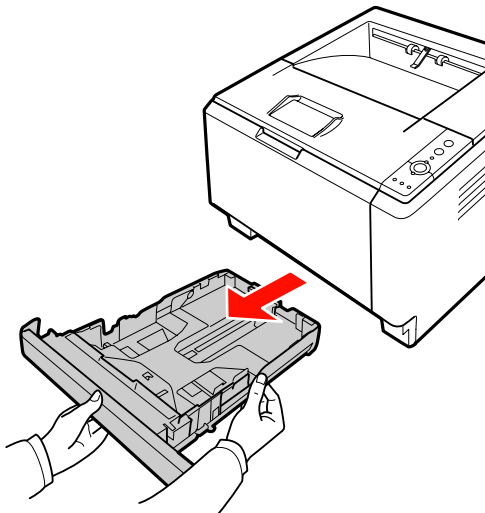
用紙

ここでは、A4 サイズの用紙を標準的用紙カセットにセットする方法を説明します。

A4 サイズ以外の用紙のセット方法や、MP トレイ、オプションの用紙カセットへのセット方法は、以下を参照してください。

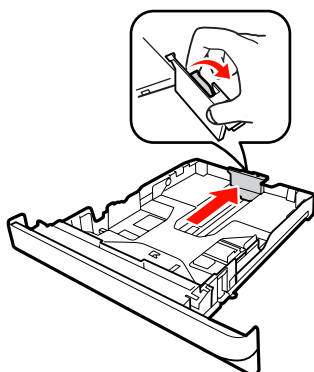
📖 本書 44 ページ「用紙のセット方法」

1 プリンタから用紙カセットを取り出します。

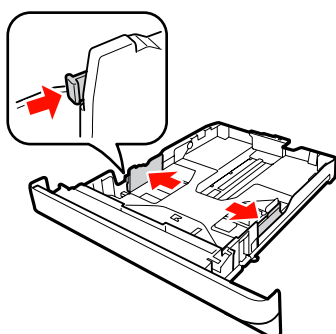


2 セットする用紙サイズ (A4) に合わせて、用紙ガイド (縦／横) を移動します。

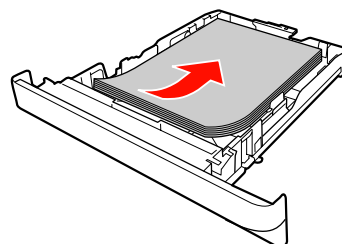
- ① 用紙ガイド (縦) のツマミをつまんで、セットする用紙サイズ (A4) に合わせます。



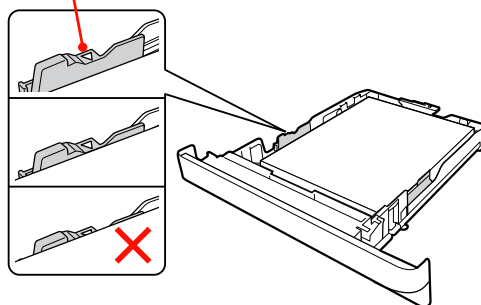
- ② 用紙ガイド (横) のツマミをつまんで、外側に移動して A4 位置に合わせます。



3 用紙の四隅をそろえ、印刷する面を下にして用紙 (A4) を縦長にセットします。



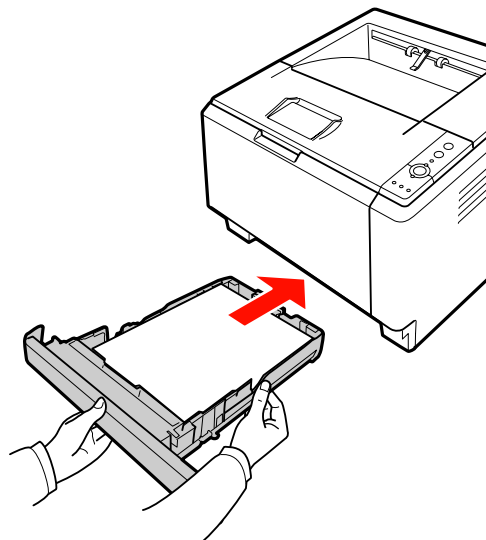
最大セット容量



！重要

用紙は最大 250 枚 (64g/m²) までセットできます。最大セット容量を超えて用紙をセットすると、正常に給紙できないことがあります。

4 用紙カセットをプリンタにセットします。



以上で終了です。続いてコンピュータの接続と設定を行います。

コンピュータの接続と設定

プリンタとコンピュータをケーブルで接続し、プリンタドライバなどのソフトウェアのインストールと設定を行います。本書に記載されていない OS については、エプソンのホームページでご確認ください。

<http://www.epson.jp/>

Windows 環境では、「EPSON ステータスモニタ」をインストールしないと取り付けたオプション情報が認識されません。「EPSON ステータスモニタ」は同梱のソフトウェア CD-ROM に収録されており、[おすすめインストール] を選択するとプリンタドライバとセットでインストールされます。

個別にインストールするときは、カスタムインストールを選択してください。



インストールが終了すると「MyEPSON」のショートカットやエイリアスがデスクトップ上に作成され、ここからユーザー登録をすることができます。

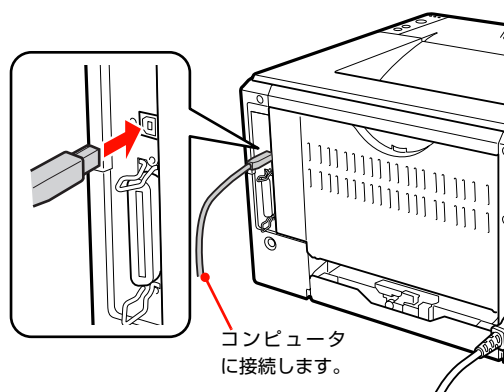
ローカル(直接)接続

USB ケーブルまたはパラレルケーブル(LP-S300 のみ)で本機とコンピュータをローカル (直接) 接続します。ケーブルは本機に同梱されていませんので、以下を参照して用意してください。

☞ 本書 112 ページ「オプション/消耗品/定期交換部品一覧」

- 1 プリンタの電源が切れていることを確認します。
- 2 コネクタの向きに注意して、プリンタとコンピュータにケーブルを接続します。

USB ケーブルの場合

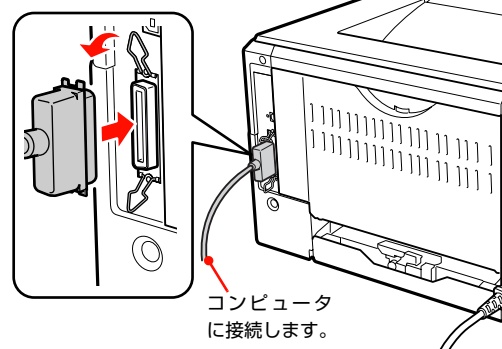
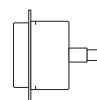


※イラストは LP-S300 の場合です。

！重要

USB ケーブルをネットワークインターフェイスコネクタに接続しないでください (LP-S300N の場合)。プリンタ本体と USB ケーブル双方のコネクタが破損するおそれがあります。

パラレルケーブルの場合 (LP-S300:Windows のみ)



続いて、以下のページに進んでください。

Windows の場合

☞ 本書 26 ページ「Windows の場合」

Mac OS X の場合

☞ 本書 27 ページ「Mac OS X の場合」

Windows の場合

！重要

管理者権限のあるユーザーでログオンし、インストールしてください。

25 ページの 2 に続いて以下の作業を行ってください。

3 Windowsを起動してソフトウェアCD-ROMをセットします。

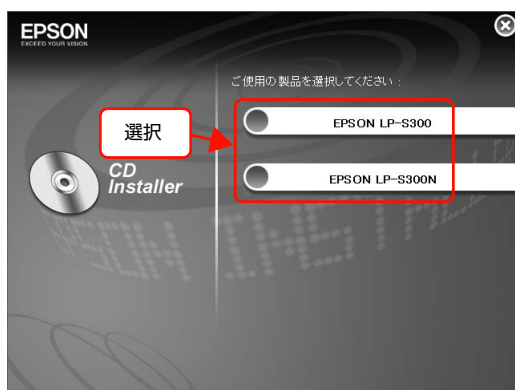
Windows Vista:

- ① [自動再生] 画面の [プログラムのインストール / 実行] を、発行元が SEIKO EPSON であることを確認してからクリックします。
- ② [ユーザーアカウント制御] 画面で [続行] をクリックします。

Windows Vista 以外:

4 に進みます。

4 お使いの機種名を選択します。



5 【おすすめインストール】をクリックします。

LP-S300 の場合



LP-S300N の場合



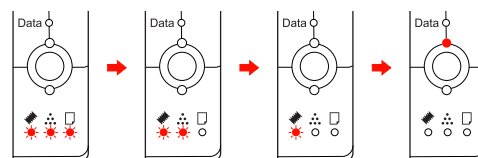
6 画面の指示に従ってインストール作業を進めます。

途中で、プリンタドライバをインストールするためにプリンタの電源を入れます。電源を入るとトナーカートリッジの初期充電を開始します (トナーカートリッジ装着後、初めて電源を入れたときのみ)。

！重要

充電には約 15 分かかりますので、電源を切らずにお待ちください。

このとき、充電の残り時間をプリンタのランプ表示でお知らせします。メモリランプ / トナーランプ / 用紙ランプが消灯し、印刷可ランプが点灯すれば終了です。



【残り時間 10分以上】 メモリ/ トナー/ 用紙 ランプ点滅	【残り時間 5分～9分】 メモリ/ トナー ランプ点滅	【残り時間 0分～4分】 メモリ ランプ点滅	初期充電 終了
--	---	---------------------------------	------------

最後に [完了] をクリックしてインストールを終了します。

オプションを取り付けた場合は 7 に進んでください。

7 [スタート] メニューから [プリンタと FAX] / [プリンタ] を開きます。

Windows Vista:

[スタート] — [コントロールパネル] — [プリンタ] の順にクリックします。

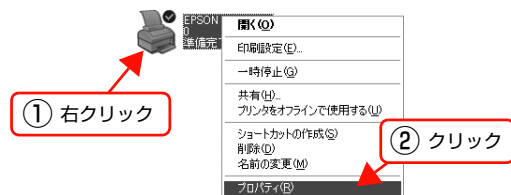
Windows XP/Windows Server 2003:

[スタート] — [プリンタと FAX] をクリックします。

Windows 2000:

[スタート] — [設定] — [プリンタ] をクリックします。

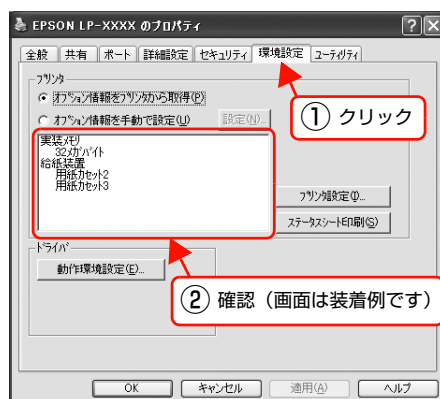
8 本機のアイコンを右クリックして、プロパティをクリックします。



9 [環境設定] タブをクリックし、装着したオプションを確認します。

取り付けたオプションが表示されないときは、以下を参照して手動設定してください。

☞ 本書 19 ページ「オプションをプリンタドライバで設定」



10 [OK] をクリックしてプリンタのプロパティを閉じます。

続いて、以下のページを参照して、プリンタが正常に動作するかを確認します。

☞ 本書 34 ページ「プリンタの動作確認」

Mac OS X の場合

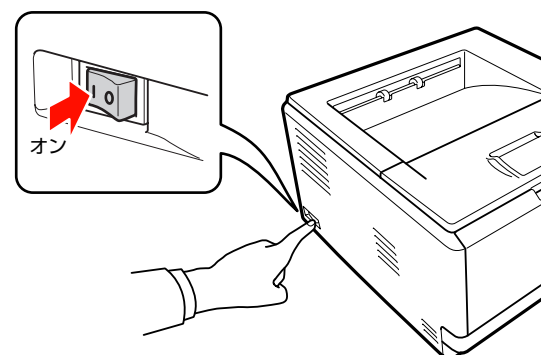
! 重要

- 管理者権限のあるユーザーでログオンし、インストールしてください。
- 標準HFS+形式でフォーマットしたドライブにインストールしてください。UNIX ファイルシステム (UFS) 形式のドライブにはインストールできません。意図してドライブをUFS形式に初期化し直していない一般の Mac OS X ユーザーの方は問題なくインストールできます。

25 ページの 2 に続いて以下の作業を行ってください。

3 プリンタの電源を入れます。

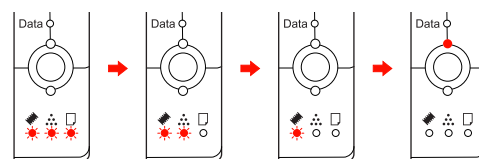
電源を入れるとトナーカートリッジの初期充電を開始します (トナーカートリッジ装着後、初めて電源を入れたときのみ)。



! 重要

充電には約 15 分かかりますので、電源を切らずにお待ちください。

このとき、充電の残り時間をプリンタのランプ表示でお知らせします。メモリランプ / トナーランプ / 用紙ランプが消灯し、印刷可ランプが点灯すれば終了です。

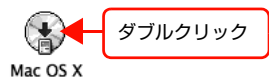


【残り時間 10 分以上】	【残り時間 5 分～9 分】	【残り時間 0 分～4 分】	初期充電 終了
メモリ / トナー / 用紙 ランプ点滅	メモリ / トナー ランプ点滅	メモリ ランプ点滅	

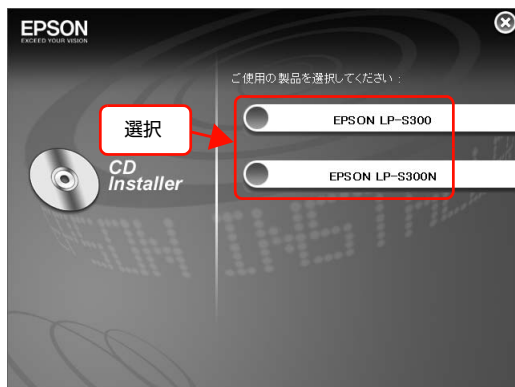
- 4 Mac OS X を起動してソフトウェア CD-ROM をセットし、デスクトップの [EPSON] のアイコンをダブルクリックします。



- 5 [Mac OS X] のアイコンをダブルクリックします。



- 6 お使いの機種名を選択します。



- 7 [おすすめインストール] をクリックします。

LP-S300 の場合



LP-S300N の場合



- 8 画面の指示に従ってインストール作業を進めます。

最後に [完了] をクリックしてインストールを終了します。

続いて、以下のページに進んでください。

Mac OS X v10.3 以前の場合

☞ 本書 29 ページ「Mac OS X v10.3 以前の場合」

Mac OS X v10.4 の場合

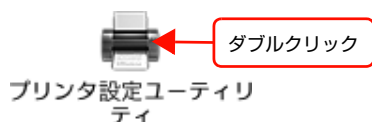
☞ 本書 29 ページ「Mac OS X v10.4 の場合」

Mac OS X v10.3 以前の場合

28 ページの 8 に続いて以下の作業を行ってください。

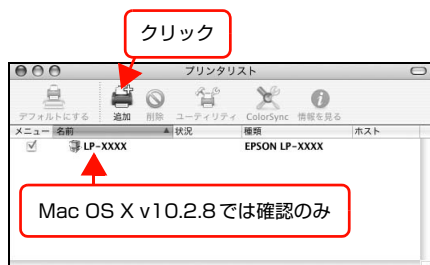
- 9 [アプリケーション] – [ユーティリティ] フォルダから [プリンタ設定ユーティリティ] / [プリントセンター] * を開きます。

* Mac OS X のバージョンによって名称は異なります。



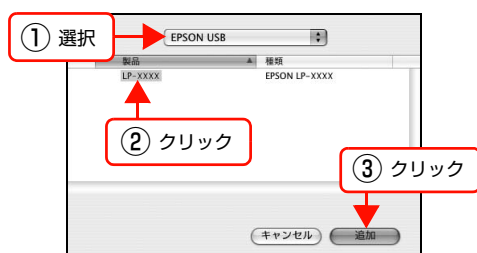
- 10 [追加] をクリックします。

- Mac OS X v10.2.8 では、プリンタの電源を入れると自動的に追加されるため、プリンタ名が表示されていることだけを確認してください。

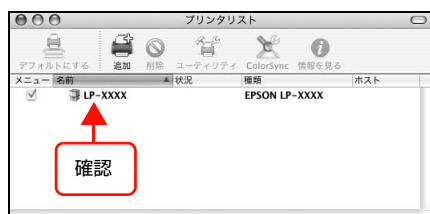


- 使用可能なプリンタがないときは、追加を促す画面が表示されます。[追加] をクリックすると 11 の画面が表示されます。

- 11 [EPSON USB] または [USB] を選択してから本機を選択し、[追加] をクリックします。



- 12 本機が追加されたことを確認し、画面を閉じます。



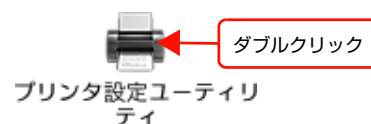
続いて、以下のページを参照して、プリンタが正常に動作するかを確認します。

📖 本書 34 ページ「プリンタの動作確認」

Mac OS X v10.4 の場合

28 ページの 8 に続いて以下の作業を行ってください。

- 9 [アプリケーション] – [ユーティリティ] フォルダから [プリンタ設定ユーティリティ] を開きます。

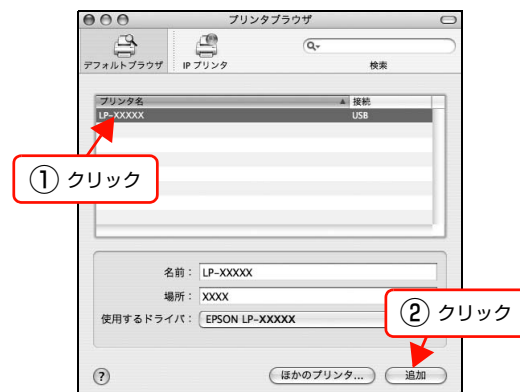


- 10 [追加] をクリックします。



使用可能なプリンタがないときは、追加を促す画面が表示されます。[追加] をクリックすると 11 の画面が表示されます。

- 11 本機を選択し、[追加] をクリックします。



- 12 本機が追加されたことを確認し、画面を閉じます。



続いて、以下のページを参照して、プリンタが正常に動作するかを確認します。

📖 本書 34 ページ「プリンタの動作確認」

ネットワーク(LAN)接続(LP-S300N のみ)

LAN ケーブルを使って、本機をネットワーク環境に接続します。LAN ケーブルは本機に同梱されていませんので、以下のケーブルを用意してください。

市販の LAN ケーブル

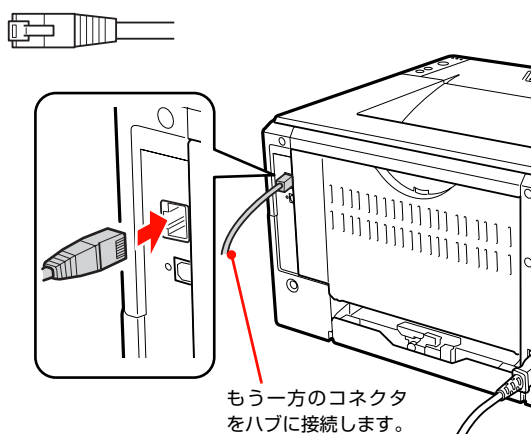
- シールドツイストペアケーブル（カテゴリ5以上）
- 10Base-T または 100Base-TX

ここでは、本機に添付されているソフトウェアを使用して IP アドレスを設定し、同一セグメント内のネットワークプリンタに接続する方法を説明します。これ以外の設定方法や、ネットワーク設定に関するその他の詳細情報は以下を参照してください(別セグメントのネットワークプリンタを探索するには、同梱のソフトウェア CD-ROM から EpsonNet Config をインストールして使用してください)。

📖『ネットワーク編』（電子マニュアル）

1 プリンタの電源が切れていることを確認します。

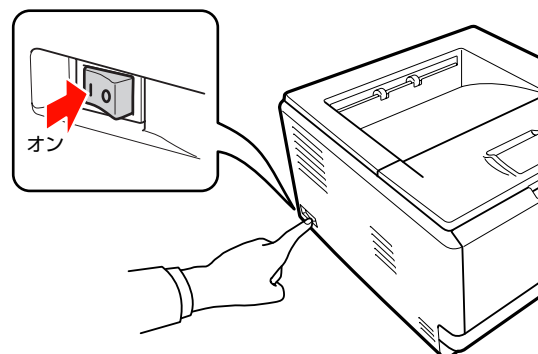
2 LAN ケーブルを接続します。



3

電源を入れます。

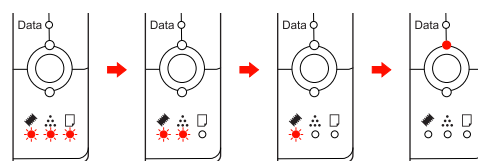
電源を入れるとトナーカートリッジの初期充電を開始します（トナーカートリッジ装着後、初めて電源を入れたときのみ）。



！重要

充電には約 15 分かかりますので、電源を切らずにお待ちください。

このとき、充電の残り時間をプリンタのランプ表示でお知らせします。メモリランプ / トナーランプ / 用紙ランプが消灯し、印刷可ランプが点灯すれば終了です。



【残り時間 10分以上】 メモリ/ トナー/ 用紙 ランプ点滅	【残り時間 5分～9分】 メモリ/ トナー ランプ点滅	【残り時間 0分～4分】 メモリ ランプ点滅	初期充電 終了
--	---	---------------------------------	------------

続いて、以下のページに進んでください。

Windows の場合

📖 本書 31 ページ「Windows の場合」

Mac OS X の場合

📖 本書 32 ページ「Mac OS X の場合」

Windows の場合

30 ページの 3 に続いて以下の作業を行ってください。

4 Windowsを起動してソフトウェアCD-ROMをセットします。

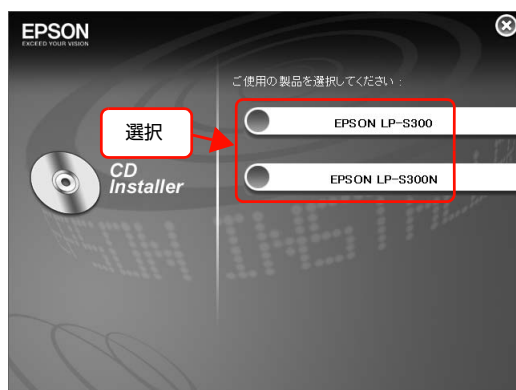
Windows Vista:

- ① [自動再生] 画面の [プログラムのインストール / 実行] を、発行元が SEIKO EPSON であることを確認してからクリックします。
- ② [ユーザーアカウント制御] 画面で、[続行] をクリックします。

Windows Vista 以外:

5 へ進みます。

5 お使いの機種名を選択します。



6 [おすすめインストール] をクリックします。



7 [ネットワーク (LAN) 接続] をクリックします。



8

画面の指示に従ってインストール作業を進めます。

参考

- 以下の画面が表示されたら、発行元が「SEIKO EPSON」であることを確認して、[ブロックを解除する] をクリックしてください。



- 市販のファイアウォールソフトウェアをインストールしていると、ファイアウォールソフトウェア関連の画面が表示されることがあります。ソフトウェアの取扱説明書を参照して、一時的に通信を許可してください。

最後に [完了] をクリックしてインストールを終了します。

オプションを取り付けた場合は 9 に進んでください。

9

[スタート] メニューから [プリンタと FAX] / [プリンタ] を開きます。

Windows Vista:

[スタート] — [コントロールパネル] — [プリンタ] の順にクリックします。

Windows XP/Windows Server 2003:

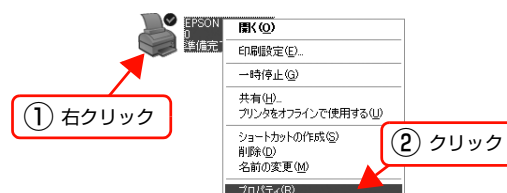
[スタート] — [プリンタと FAX] をクリックします。

Windows 2000:

[スタート] — [設定] — [プリンタ] をクリックします。

10

本機のアイコンを右クリックして、プロパティをクリックします。

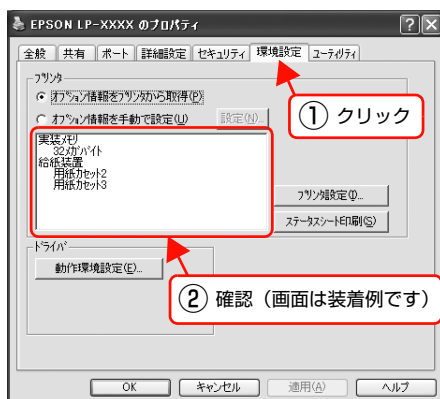


11

【環境設定】タブをクリックし、装着したオプションを確認します。

取り付けたオプションが表示されないときは、以下を参照して手動設定してください。

☞ 本書 19 ページ「オプションをプリンタドライバで設定」



12

【OK】をクリックしてプリンタのプロパティを閉じます。

参考

Windows Vista 標準の WSD (Web Services on Devices) を使用するには、WSD のセットアップが必要です。セットアップや設定方法の詳細は『ネットワーク編』（電子マニュアル）を参照してください。

続いて、以下のページを参照して、プリンタが正常に動作するかを確認します。

☞ 本書 34 ページ「プリンタの動作確認」

Mac OS X の場合

30 ページの 3 に続いて以下の作業を行ってください。

4

Mac OS X を起動してソフトウェア CD-ROM をセットし、デスクトップの【EPSON】のアイコンをダブルクリックします。



5

【Mac OS X】のアイコンをダブルクリックします。



6

お使いの機種名を選択します。



7

【おすすめインストール】をクリックします。



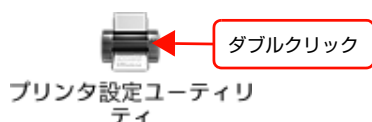
8 [ネットワーク (LAN) 接続] をクリックします。



9 画面の指示に従ってインストール作業を進めます。最後に [終了] をクリックしてインストールを終了します。

10 [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダから [プリンタ設定ユーティリティ] / [プリントセンター] * を開きます。

* Mac OS X のバージョンによって名称は異なります。



11 [追加] をクリックします。



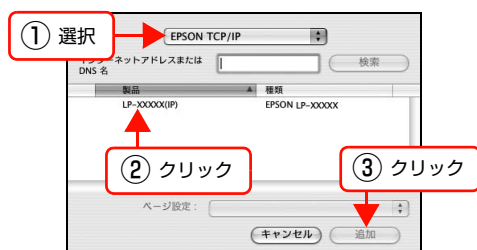
使用可能なプリンタがないときは、追加を促す画面が表示されます。[追加] をクリックすると 12 の画面が表示されます。

12 本機を選択し、[追加] をクリックします。

Mac OS X v10.3 以前:

[EPSON TCP/IP] を選択してから本機を選択します。他のプロトコルを設定する方法は以下を参照してください。

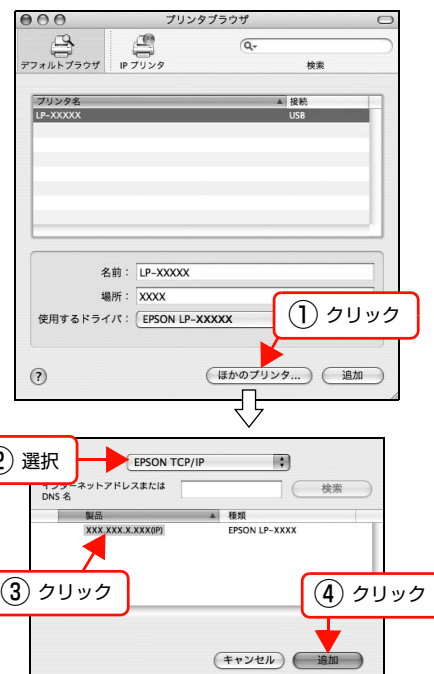
☞ 『ネットワーク編』 (電子マニュアル)



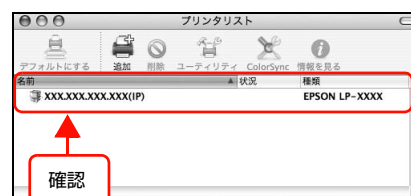
Mac OS X v10.4:

最初の画面で [ほかのプリンタ] をクリックします。次の画面で [EPSON TCP/IP] を選択してから本機を選択します。他のプロトコルを設定する方法は以下を参照してください。

☞ 『ネットワーク編』 (電子マニュアル)



13 本機が追加されたことを確認し、画面を閉じます。



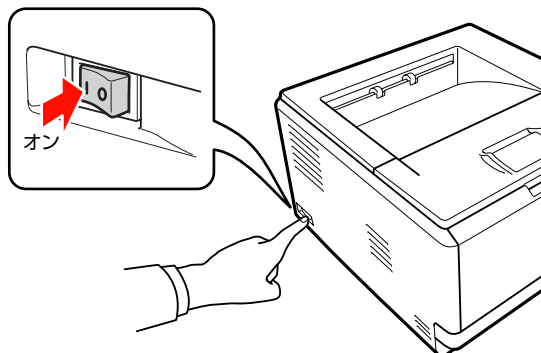
続いて、以下のページを参照して、プリンタが正常に動作するかを確認します。

☞ 本書 34 ページ「プリンタの動作確認」

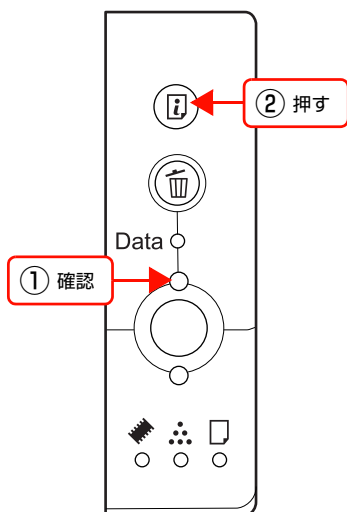
プリンタの動作確認

ステータスシートを印刷して、正しく印刷できるか、オプションが正しく取り付けられているかを確認します。

- 1** プリンタの電源が入っていることを確認します。



- 2** ①印刷可ランプが点灯していることを確認し、
②操作パネルの【ステータスシート】ボタンを押します。



データランプが点滅し、ステータスシートが印刷されます。(印刷を開始するまでに数秒時間がかかります。)

ステータスシートが印刷できないときは、以下を参照してください。

☞ 本書 35 ページ「セットアップできないときは」

ステータスシートの印刷例



オプションを取り付けた場合は、
認識されているか確認します。

ハードウェア環境

インターフェイス USB パラレル*1 ネットワーク*2

給紙装置 MP トレイ カセット 1, 2, 3 両面ユニット

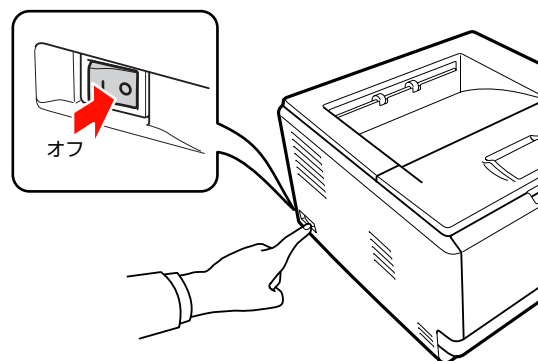
①

①増設 1 段カセットユニット

*1 LP-S300 のみ

*2 LP-S300N のみ

- 3** 電源を切ります。






以上でセットアップは終了です。

セットアップできないときは

セットアップに関するトラブルとその対処方法は以下の通りです。これ以外のトラブルについては以下を参照してください。

📖 本書 71 ページ「困ったときは」

トラブル状態	対処方法
ソフトウェアCD-ROMをセットしても、セットアップ画面が表示されない (Windows のみ)	<p>✓ CD-ROM の Autorun 機能が働いていない可能性があります。 CD-ROM ドライブの CD アイコンをダブルクリックしてください。セットアップ画面が表示されます。</p> <p>✓ ローカル（直接）接続で、プリンタの電源を入れたままケーブルを接続していませんか？ Windows の「新しいハードウェアの検出ウィザード」画面が表示されたら、[キャンセル] ボタンをクリックし、プリンタの電源を切ってからソフトウェア CD-ROM をセットし直してください。 セットアップ画面が自動的に表示されないときは、CD-ROM ドライブの CD アイコンをダブルクリックしてください。</p>
ステータスシートが印刷できない	<p>✓ 電源が入っていますか？また、印刷可ランプが正常に点灯していますか？ エラーランプが赤く点滅しているときは、プリンタに何らかのエラーが発生しています。 以下のページを参照して対処してください。 📖 本書 97 ページ「ランプ表示と対処方法の見方」</p>
プリンタドライバのインストールができない (USB 接続)	<p>✓ お使いのコンピュータは Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista がプレインストールされたコンピュータ、または Windows 98/Windows Me がプレインストールされていて Windows 2000/Windows XP にアップグレードしたコンピュータですか？ USB ポートの動作が保証されていないコンピュータは正常に印刷できません。お使いのコンピュータの詳細は、コンピュータメーカーへご確認ください。</p> <p>✓ Mac OS X をご使用のときに、UNIX ファイルシステム (UFS) 形式でフォーマットしたドライブにソフトウェアをインストールしていませんか？ Mac OS X をインストールする際に、ドライブのフォーマット形式を Mac OS 拡張 (HFS+) 形式または UNIX ファイルシステム (UFS) 形式から選択することができます。本機用のプリンタドライバは、UFS 形式でフォーマットしたドライブでは使うことができませんので、HFS+ 形式でフォーマットしたドライブにインストールしてください。</p>
プリンタドライバのインストールができない (パラレル接続:LP-S300 のみ)	<p>✓ Windows 2000 で接続していませんか？ Windows 2000 でパラレル接続をしたときは、EPSON プリンタユーティリティ セットアップのプリンタ検索画面で「手動設定」をクリックして、接続先 (ポート) を LPT1 : に選択してください。</p>

トラブル状態	対処方法
<p>ネットワークインターフェイスの設定ができない (LP-S300N のみ)</p>	<p> LAN ケーブルが確実に差し込まれていますか？ 本機のコネクタとコンピュータまたはハブ側のコネクタに LAN ケーブルがしっかり接続されているか確認してください。また、ケーブルが断線していないか、変に曲がっていないかを確認してください。予備のケーブルをお持ちの方は、差し替えて確認してください。</p> <p> ハブは正常に動作していますか？ ハブのポートのリンクランプが点灯 / 点滅しているか確認してください。リンクランプが消灯している場合は、他のポートに接続して、リンクランプが点灯 / 点滅するかどうか確認してください。 他のポートに接続してもリンクランプが消灯している場合は、ハブの電源が入っていないかハブが故障している可能性があります。ネットワーク管理者に確認してください。</p> <p> IP アドレスは正しいですか？ TCP/IP で使用している場合は、IP アドレスがお使いの環境で有効な値に設定されているか確認してください。 工場出荷時の値は [192.168.192.168] ですが、製品の仕様上、工場出荷時の状態のままでは使用できません。この IP アドレスを使用する場合は、工場出荷時の値を一旦消してから同じ IP アドレスを再入力することで使用可能となります。ネットワークインターフェイスの IP アドレスは、ご利用の環境に合わせて必ず変更してください。 設定した IP アドレスは、ステータスシートで確認できます。 📖 本書 62 ページ「プリンタの状態・設定（ステータス）の確認」</p>

3

印刷

印刷機能の概要、印刷できる用紙、基本的な印刷方法などを記載しています。

プリンタドライバの便利な印刷機能	38
印刷できる用紙	39
用紙のセットと排紙	44
印刷と中止	49

印刷できる用紙

本機で印刷できる用紙と、用紙に関する注意事項などを説明します。用紙サイズ、用紙厚などの詳細は以下を参照してください。

📖 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」

特殊紙に関する詳細な情報は以下を参照してください。

📖 『詳細編』（電子マニュアル） — 「特殊紙（ハガキや厚紙など）への印刷」

印刷できる用紙の種類

本機で印刷できる用紙の種類は以下の通りです。これ以外の用紙を使用すると、紙詰まりや故障の原因となります。

参考 本機で片面印刷した用紙の裏面に印刷する場合、印刷品質は保証できません。

用紙種類		説明
普通紙	コピー用紙、再生紙（古紙配合率 100% の再生紙を含む）	再生紙は、一般の室温環境下（温度 15 ～ 25 ℃、湿度 40 ～ 60% の環境）以外でご使用になると、印刷品質が低下したり、紙詰まりなどの不具合が発生することがありますのでご注意ください。また、再生紙は品質のばらつきが大きいため、必ず試し印刷をしてからお使いください。給紙不良や紙詰まりが発生しやすい場合は、用紙を裏返して使用することにより症状が改善されることがあります。
特殊紙	郵便ハガキ	郵便ハガキ、往復ハガキ 往復ハガキは、中央に折り跡のないものをお使いください。
	封筒	洋形 0 号、洋形 4 号、洋形 6 号、長形 3 号、長形 4 号、角形 3 号
	厚紙	用紙厚が 121 ～ 220g/m ² の用紙（ケント紙を含む）
	ラベル紙	ページプリンタ用またはコピー機用の A4 サイズのラベル紙。台紙全体がラベルで覆われているもの
	OHP シート	モノクロページプリンタ用 OHP シート
	定形紙以外の用紙	用紙幅 70 ～ 215.9mm、用紙長 148 ～ 356mm

参考 用紙を大量に購入する場合は、必ず事前に試し印刷をして印刷の状態を確認してください。また、大量に印刷する場合も、試し印刷をして思い通りの印刷結果になることを確認してください。

印刷できない用紙

以下の用紙には印刷しないでください。

プリンタの故障の原因となる用紙

- インクジェットプリンタ用特殊紙（スーパーファイン紙、光沢紙、光沢フィルム、インクジェット用郵便ハガキなど）
- アイロンプリント紙
- 他のモノクロページプリンタ、カラーページプリンタ、熱転写プリンタ、インクジェットプリンタなどのプリンタや、複写機で印刷したプレプリント紙
- 他のプリンタで一度印刷した後の裏紙
- カラーページプリンタやカラー複写機専用 OHP シート
- モノクロページプリンタ用またはモノクロコピー機用以外のラベル紙
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙、酸性紙、和紙
- 糊、ホチキス、クリップなどが付いた用紙
- 表面に特殊コートが施された用紙、表面加工されたカラー用紙
- バインダ用の穴が開いている用紙
- 貼り合わせた用紙

給紙不良、紙詰まりを起こしやすい用紙

- 薄すぎる用紙（ 60g/m^2 以下）、厚すぎる用紙（郵便ハガキ以外で 220g/m^2 以上）
- 濡れている（湿っている）用紙
- 表面が平滑すぎる（ツルツル、スベスベしすぎる）用紙、粗すぎる用紙
- 表と裏で粗さが大きく異なる用紙
- 折り跡、カール、破れのある用紙
- 形状が不規則な用紙、裁断角度が直角でない用紙
- ミシン目のある用紙
- 吸湿して波打ちしている用紙

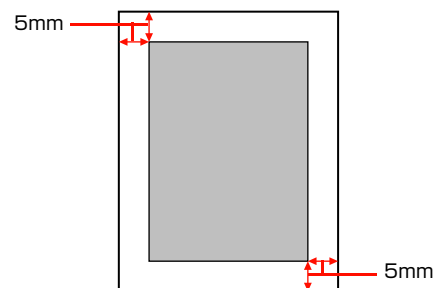
約 225 °C で変質、変色する用紙

- 表面に特殊コート（またはプレプリント）が施された用紙

印刷できる領域

本機の印刷保証領域は、用紙の各辺の端から 5mm を除く領域です。

参考 アプリケーションソフトによっては印刷領域が上記より小さくなる場合があります。



用紙の保管

用紙は以下の点に注意して保管してください。

- 直射日光を避けて保管してください。
- 湿気の少ない場所に保管してください。
- 用紙を濡らさないでください。
- 用紙を立てたり斜めにしないで、水平な状態で保管してください。
- ホコリが付かないよう、包装紙などに包んで保管してください。

用紙一覧と設定早見表

本機で印刷できる用紙と、印刷の際に必要な設定などを一覧表示しています。基本的な印刷の手順は以下を参照してください。





📖 本書 49 ページ「印刷の手順」

①用紙種類	②用紙サイズ		③用紙厚	④給紙装置と用紙容量		
				MP トレイ	カセット 1	カセット 2～3
				—	—	増設 1 段カセット ユニットの場合
				印刷面を上	印刷面を下	印刷面を下
普通紙 コピー用紙 再生紙 上質紙	A4	210 × 297mm	60 ～ 90g/m ² 91 ～ 120g/m ²	50 枚 *1 5 枚	250 枚 28mm	250 枚 28mm
	A5	148 × 210mm				
	B5	182 × 257mm				
	Legal (LGL)	8.5 × 14 インチ				
	Letter (LT)	8.5 × 11 インチ				
	Government Legal (GLG)	8.5 × 13 インチ				
	Executive (EXE)	7.3 × 10.5 インチ				
	F4	210 × 330mm				
	Half-Letter (HLT)	5.5 × 8.5 インチ				
	Government Letter (GLT)	8 × 10.5 インチ				
	定形紙以外	70 ～ 215.9mm × 148 ～ 356mm			×	×
郵便ハガキ	ハガキ	100 × 148mm	190 g/m ²	20 枚	×	×
	往復ハガキ	148 × 200mm				
封筒	洋形 0 号	120 × 235mm	—	5 枚	×	×
	洋形 4 号	105 × 235mm				
	洋形 6 号	98 × 190mm				
	長形 3 号	120 × 235mm				
	長形 4 号	90 × 205mm				
	角形 3 号	216 × 277mm				
OHP シート	A4	210 × 297mm	—	5 枚	×	×
ラベル紙	A4	210 × 297mm	—	5 枚	×	×
厚紙	A4	210 × 297mm	121 ～ 220g/m ²	5 枚	×	×
	A5	148 × 210mm				
	B5	182 × 257mm				
	Letter (LT)	8.5 × 11 インチ				
	Executive (EXE)	7.3 × 10.5 インチ				

*1 64g/m² の用紙をセットした場合の枚数です。

×：不可

－：設定不要

⑤セット方向（↑は給紙方向）	⑥両面印刷	⑦プリンタドライバ		
		用紙サイズ	給紙装置	用紙種類
縦長	○	A4	④参照	指定しない、 普通紙、 印刷済み、 レターヘッド、 再生紙、 色つき 上質紙
	×	A5		
		B5		
		LGL		
		LT		
	○	GLG		
	×	EXE		
		F4		
		HLT		
		GLT		
登録した 向き		ユーザー定義サイズ		
縦長 	×	ハガキ		—
縦長 	往復ハガキ			
縦長  ※フラップを閉じる	×	洋形 0 号		—
		洋形 4 号		
		洋形 6 号		
		長形 3 号		
		長形 4 号		
		角形 3 号		
縦長  ※フラップを開く	×	A4	OHP	
縦長	×	A4	ラベル	
縦長	×	A4	指定しない、 厚紙	
		A5		
		B5		
		LT		
		EXE		

用紙のセットと排紙

用紙のセット方法と排紙方法を説明します。

用紙のセット方法

用紙カセット（標準／オプション）への用紙のセット方法を説明します。

MP トレイからのセット方法は以下を参照してください。
📖 本書 45 ページ「MP トレイ」

⚠ 注意

印刷用紙の端を手でこすらないでください。
用紙の側面は薄く鋭利なため、けがをするおそれがあります。

! 重要

- 印刷中は、用紙カセットを引き出さないでください。
- 用紙カセットを勢いよく押し込まないでください。用紙がずれて、斜め送りや紙詰まりになるおそれがあります。

用紙カセット 1(標準)

本機に標準装備されている用紙カセットへのセット方法を説明しています。

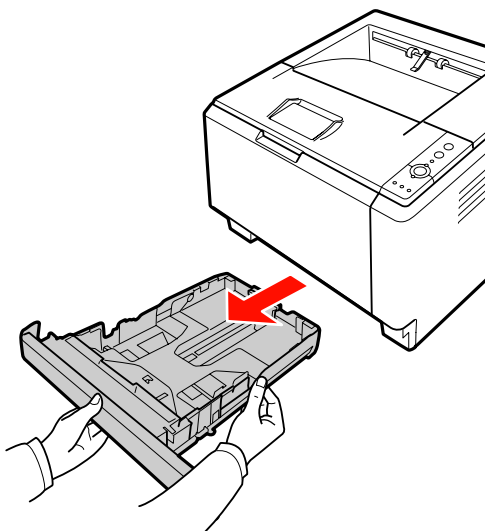
参考

プリンタドライバには「用紙カセット 1」と表示されます。

- 1 用紙を用意し、セット方向と容量（セット可能枚数）を確認します。

📖 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」

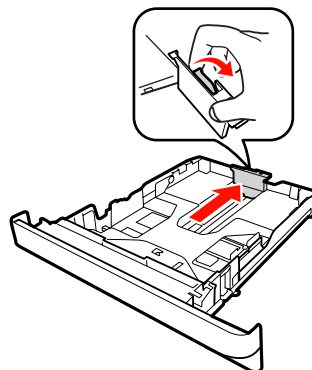
- 2 プリンタから用紙カセットを取り出します。



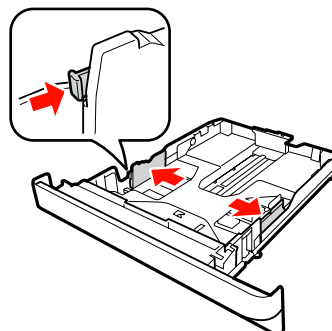
3

セットする用紙サイズに合わせて、用紙カセットのサイズを調整し、用紙ガイド（縦／横）を移動します。

- ① 用紙ガイド（縦）のツマミをつまんで、セットする用紙サイズに合わせます。

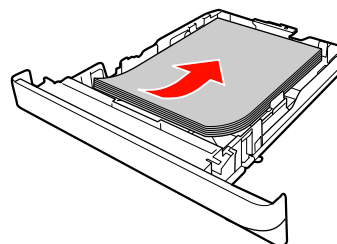


- ② 用紙ガイド（横）のツマミをつまんで、セットする用紙サイズに合わせます。

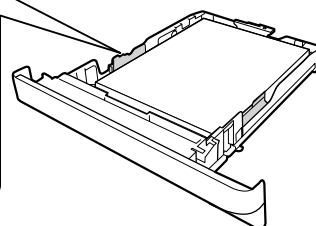
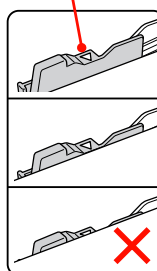


4

用紙の四隅をそろえ、印刷する面を下にして用紙を縦長にセットします。



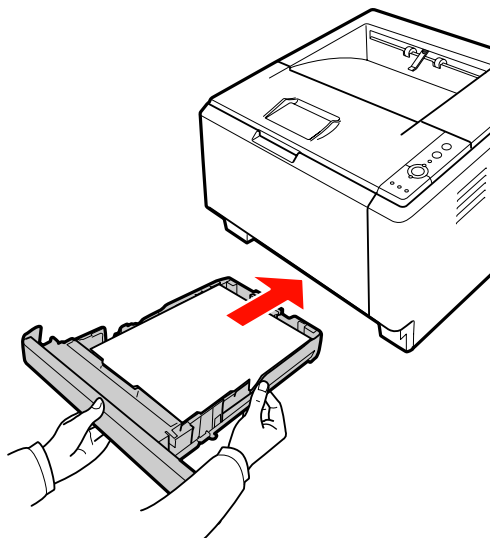
最大セット容量



！重要

用紙は最大 250 枚 (64g/m²) までセットできます。最大セット容量を超えて用紙をセットすると、正常に給紙できないことがあります。

5 用紙カセットをプリンタにセットします。



以上で終了です。

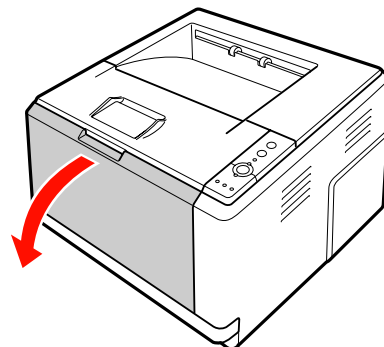
MP トレイ

MP トレイ (マルチパーパストレイ) への用紙のセット方法を説明します。MP トレイには、本機で印刷可能なすべての用紙がセットできます。

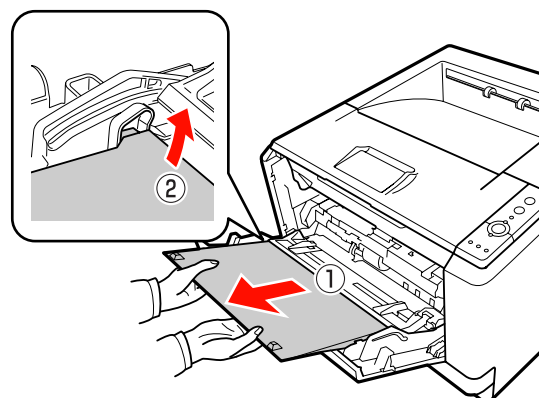
1 用紙を用意し、セット方向と容量 (セット可能枚数) を確認します。

📖 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」

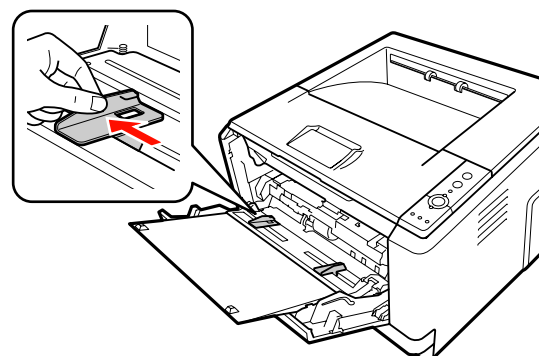
2 MP トレイを開きます。



3 用紙サポートを手前に引き出します。



4 用紙ガイドをつまんで、使用する用紙サイズを用紙ガイドの内側に合わせます。

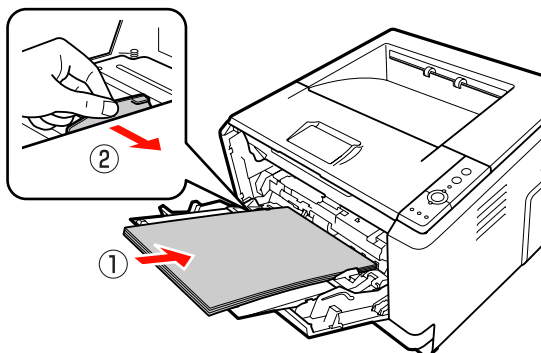
**！重要**

用紙ガイドは、セットする用紙サイズに必ず合わせてください。用紙サイズに合っていないと、給紙不良や紙詰まり、エラーの原因となります。

5

用紙の四隅をそろえ、印刷する面を上にして用紙をセットします。

印刷する用紙を差し込み口に軽く当たるまで入れます。



！重要

用紙は最大 50 枚 (64g/m²) までセットできます。用紙ガイド内側の最大セット容量を超えて用紙をセットすると、正常に給紙できないことがあります。

以上で終了です。

用紙カセット 2～3(オプション)

オプションの増設 1 段カセットユニット (用紙カセット 2～3) への用紙のセット方法を説明します。

参考

オプションの用紙カセットは、プリンタドライバには [用紙カセット 2] [用紙カセット 3] と表示されます。

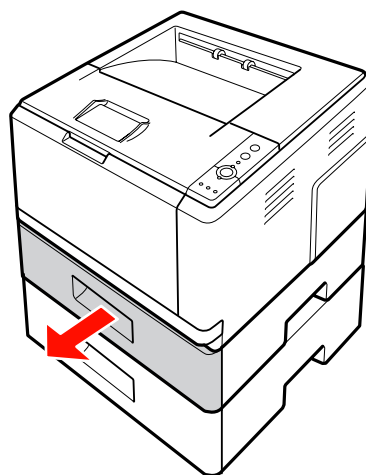
1

用紙を用意し、セット方向と容量 (セット可能枚数) を確認します。

☞ 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」

2

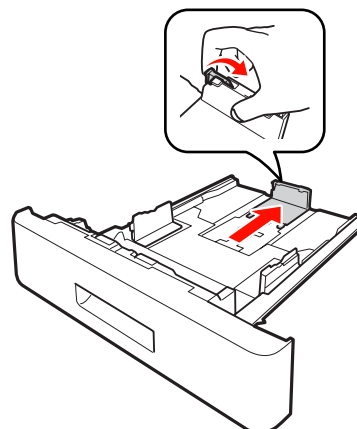
増設 1 段カセットユニットから用紙カセットを取り出します。



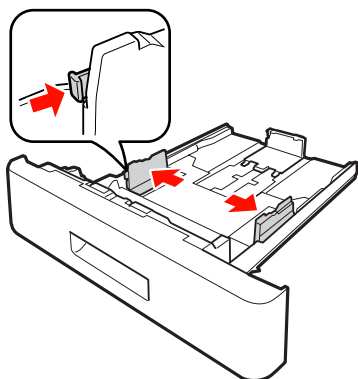
3

セットする用紙サイズに合わせて、用紙カセットのサイズを調整し、用紙ガイド (縦/横) を移動します。

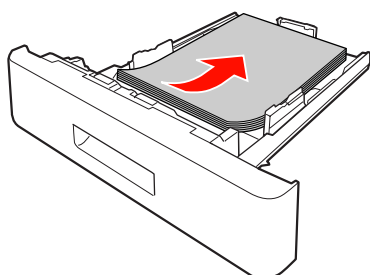
① 用紙ガイド (縦) のつまみをつまんで、セットする用紙サイズに合わせます。



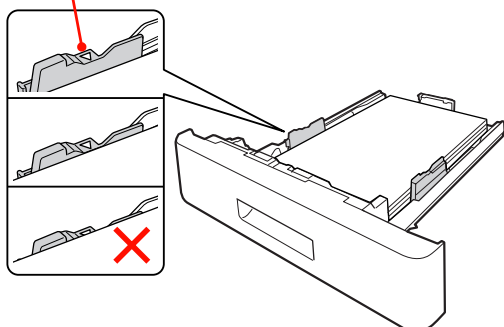
- ② 用紙ガイド（横）のツマミをつまんで、セットする用紙サイズに合わせます。



- 4 用紙の四隅をそろえ、印刷する面を下にして用紙を縦長にセットします。



最大セット容量



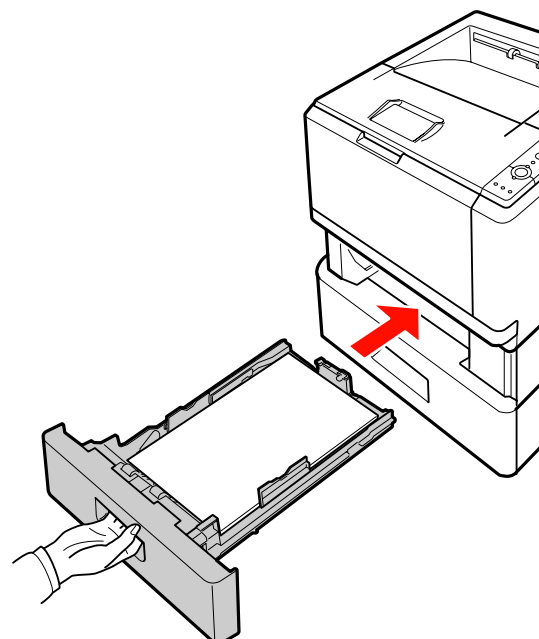
！重要

用紙は普通紙 (64g/m²) で以下の最大枚数までセットできます。

- 最大 250 枚 (250 枚増設 1 段カセットユニット)
※ 2 段まで増設可能

最大セット容量を超えて用紙をセットすると、正常に給紙できないことがあります。

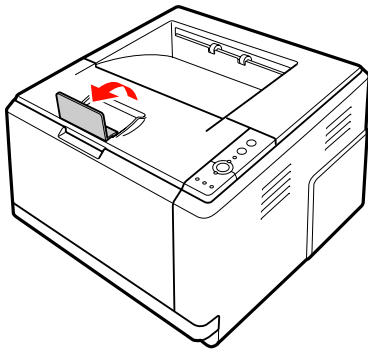
- 5 用紙カセットを増設 1 段カセットユニットにセットします。



以上で終了です。

排紙

印刷された用紙は、印刷面を裏（フェイスダウン）にして排紙トレイに排出されます。排紙トレイには、一度に普通紙（用紙厚 64 g/m²）で 250 枚まで排紙できます。用紙を排紙する場合は、排紙ストッパを立ててください。A4 より長い用紙を排紙する場合は、排紙ストッパを閉じてください。



給紙装置の優先順位

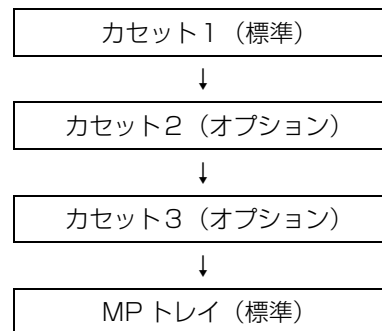
プリンタドライバの設定で、[給紙装置] を [自動選択] に設定すると、[用紙サイズ] で設定した用紙がセットされている給紙装置が自動選択されます。同じサイズ of 用紙が複数の給紙装置にセットされているときは、以下の優先順位に従って給紙されます。

Windows の場合

プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面 - [MP トレイ優先] のチェックを外したとき

Mac OS X の場合

EPSON リモートパネル! で [MP トレイ優先] を [しない] に設定したとき

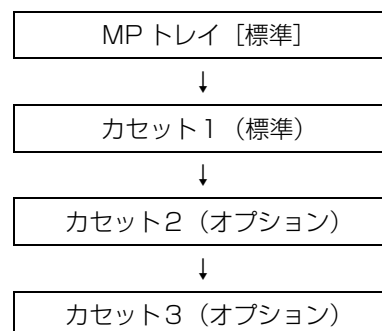


Windows の場合

プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面 - [MP トレイ優先] をチェックしたとき

Mac OS X の場合

EPSON リモートパネル! で [MP トレイ優先] を [する] に設定したとき



プリンタドライバの設定項目の概要は、以下を参照してください。

📖『詳細編』（電子マニュアル）－「ソフトウェアの使い方」－「プリンタドライバの使い方」

参考

初めの給紙装置の用紙がなくなると、次の給紙装置に自動的に切り替わります。例えば A4 の普通紙を、オプションを含むすべての給紙装置にセットすると、最大 800 枚の連続印刷が可能です。

印刷と中止

基本的な印刷の手順と中止方法を説明します。

印刷の手順

基本的な印刷の手順は以下の通りです。本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」と併せて見ると便利です。

ハガキや厚紙などの特殊紙への印刷方法の詳細は以下を参照してください。

🔗『詳細編』（電子マニュアル）－「特殊紙（ハガキや厚紙など）への印刷」

- 1 **用紙を用意します。**
本機で印刷できる用紙は以下を参照してください。
🔗 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」①②③
- 2 **用紙をセットします。**
各用紙のセット方向の一覧は以下を参照してください。
🔗 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」④⑤
用紙のセット方法の詳細は以下を参照してください。
🔗 本書 44 ページ「用紙のセット方法」
- 3 **プリンタドライバで必要な設定をして、印刷を実行します。**
設定項目の一覧は以下を参照してください。
🔗 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」⑦
設定方法は以下を参照してください。
🔗『詳細編』（電子マニュアル）－「ソフトウェアの使い方」

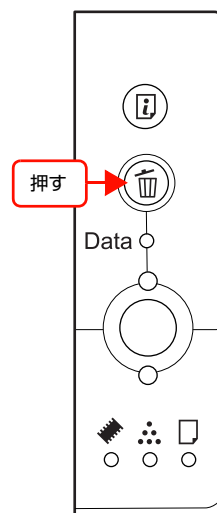
以上で終了です。

印刷の中止

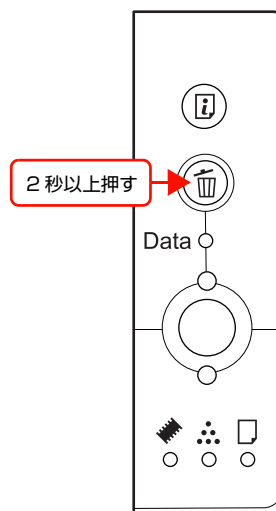
印刷処理を中止するときは、次のいずれかの方法でコンピュータ上の印刷データ、またはプリンタ上の印刷データを削除します。

操作パネルで中止

- 印刷中のデータを削除するには
【ジョブキャンセル】ボタンを押します。



- プリンタが受信したすべての印刷データを削除するには
【ジョブキャンセル】ボタンを約 2 秒以上押し続けます。



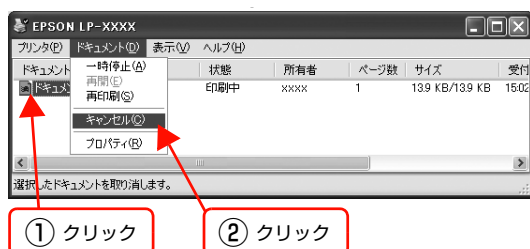
コンピュータで中止

Windows の場合

- 1 画面右下のタスクバー上のプリンタアイコンをダブルクリックします。



- 2 中止したい印刷データをクリックして選択し、[ドキュメント] メニューの [印刷中止] または [キャンセル] をクリックします。
処理済みのデータが印刷されてから表示が消え、印刷が中止されます。



以上で終了です。

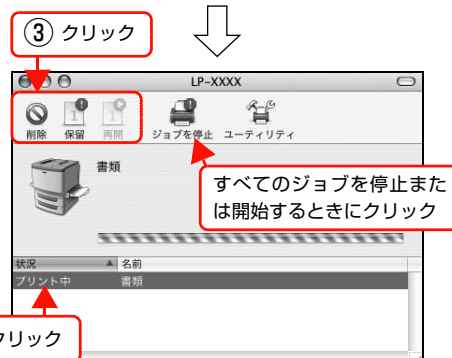
Mac OS X の場合

コンピュータ上の処理が続いているときは、以下のいずれかの方法で削除します。

- アプリケーションソフトによっては、印刷中であることを知らせる画面が表示されることがあります。表示されているときは、印刷を中止するボタン（[キャンセル] など）をクリックして印刷を強制的に終了します。



- [プリンタ設定ユーティリティ] / [プリントセンター] を開き、印刷中のジョブを選択して削除（または保留 / 再開）できます。



印刷中の最後のページが排紙されると、プリンタの印刷可ランプが点灯します。

4 保守・管理

消耗品の交換方法、本機を経済的に使う方法、トラブルの対処方法などを記載しています。

消耗品（トナーカートリッジ）の交換	52
定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換.....	55
プリンタを経済的に使う方法	60
プリンタの状態・設定（ステータス）の確認	62
プリンタのクリーニング（清掃）.....	64
プリンタの移動と輸送	69

消耗品(トナーカートリッジ)の交換

トナーカートリッジの交換方法を説明します。

- ⚠ 警告**
- 消耗品(トナーカートリッジ)を、火の中に入れてください。
トナーが飛び散って発火し、火傷するおそれがあります。
 - 製品内部の、取扱説明書で指示されている箇所以外には触れないでください。
感電や火傷のおそれがあります。

- ! 重要**
- 本機はエプソン製のトナーカートリッジ使用時に最高の印刷品質が得られるように設計されております。エプソン製以外のものをご使用になると、本機の故障の原因となったり、印刷品質が低下するなど、本機の性能が発揮できない場合があります。エプソン製以外のものをご使用したことにより発生した不具合については保証いたしませんのでご了承ください。

消耗品の交換時期

トナーカートリッジは、商品に規定されている寿命まで使用できます。ただし、使用状況(電源入/切の回数、紙詰まり処理の回数、連続的に印刷または数ページずつ時間をおいて印刷するなど)によって異なります。交換時期は、プリンタのトナーランプやコンピュータ(EPSON ステータスモニタをインストールしている場合)に表示してお知らせします。

以下のような現象が発生するときは、トナーカートリッジが劣化しているか消耗している可能性があります。交換を知らせるメッセージが表示されなくても、交換することをお勧めします。

- 印刷が薄くかすれる、不鮮明
- 周期的に汚れが発生する
- 黒い点または線が印刷される

印刷が薄くかすれるときは、まずトナーカートリッジの残量が十分か、[トナーセーブ]の設定がされていないかを確認した上でトナーカートリッジを交換してください。

[トナーセーブ]は、プリンタドライバの[詳細設定](Windows) / [プリンタの設定]画面(Mac OS X)で設定できます。

消耗品の寿命は、EPSON ステータスモニタ([交換品情報]画面)で確認できます。

📖『詳細編』(電子マニュアル) — 「ソフトウェアの使い方」

保管上のご注意

- 直射日光を避け、梱包された状態で、温度 0 ~ 35℃、湿度 20 ~ 80%の結露しない場所に保管してください。
- 立てたり傾けた状態で保管しないでください。

使用済み消耗品の処分

以下のいずれかの方法で処分してください。

- 回収
使用済みの消耗品(トナーカートリッジ)は、資源の有効活用と地球環境保全のため回収にご協力ください。
📖 本書 54 ページ「回収」
- 廃棄
一般家庭でお使いの場合は、ポリ袋などに入れて、必ず法令や地域の条例や、自治体の指示に従って廃棄してください。
事業所など業務でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に従って廃棄してください。

トナーカートリッジの交換

トナーカートリッジの交換と、使用済みトナーカートリッジの処分方法を説明します。

本機で使用するトナーカートリッジは以下を参照してください。

📖 本書 112 ページ「オプション/消耗品/定期交換部品一覧」

⚠ 注意

トナーカートリッジを交換するときは、周囲に紙などを敷いてください。トナーがこぼれて、プリンタの周囲や衣服などに付いて汚れるおそれがあります。

交換時のご注意

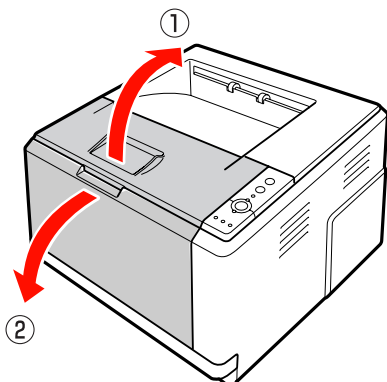
トナーカートリッジを交換するときは、以下のことに注意してください。

- カートリッジにトナーを補充しないでください。正常に印刷できなくなるおそれがあります。
- トナーのなくなったカートリッジは再利用しないでください。
- 寒い場所から暖かい場所に移したときは、トナーカートリッジを室温に慣らすため未開封のまま 1 時間以上待ってから使用してください。
- トナーが手や衣服に付いたときは、すぐに水で洗い流してください。
- トナーは人体に無害ですが、手や衣服に付いたまま放置すると落ちにくくなります。

交換手順

作業を開始する前に、トナーがこぼれて汚れるおそれがあるため、プリンタの周囲に紙などを敷いてください。

- 1** ①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。

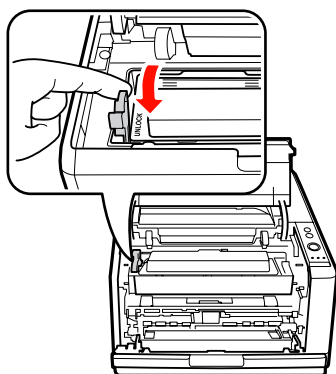


！重要

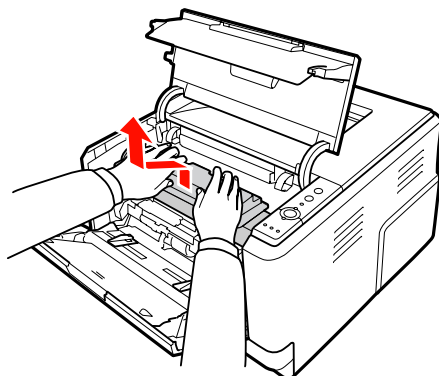
プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

- 2** 現像ユニットの青いレバーを「カチッ」と鳴るまで手前に倒します。

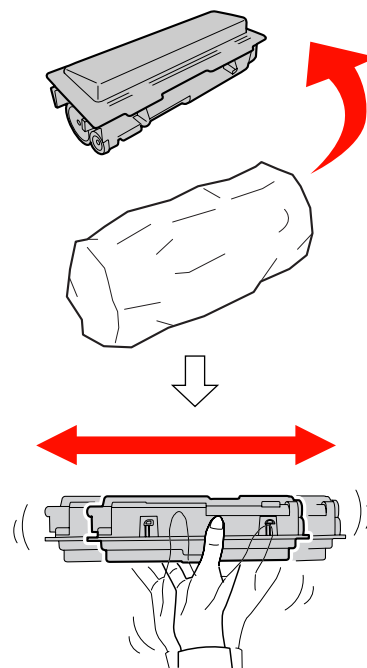
トナーカートリッジの片面が浮き、取り外し可能な状態になります。



- 3** トナーカートリッジを取り外します。



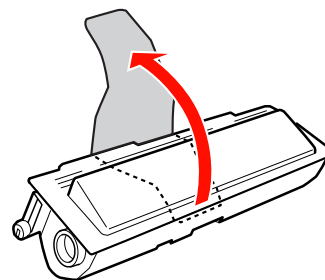
- 4** 新しいトナーカートリッジを梱包箱から取り出し、袋から出して、左右5～6回振ります。



！重要

トナーカートリッジは、平らな面を下にして水平に振ってください。トナーがこぼれるおそれがあります。

- 5** トナーカートリッジに貼られているトナーシールをゆっくりはがします。



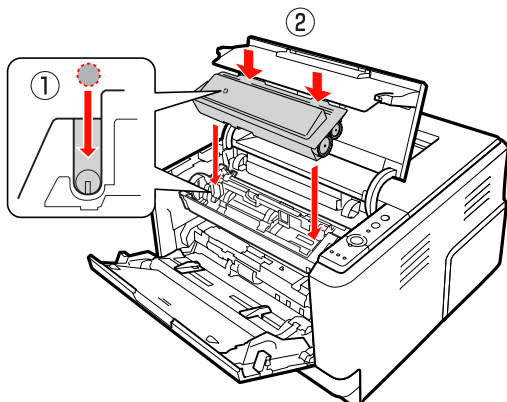
！重要

トナーシールをはがした後は、トナーカートリッジを振ったり衝撃を与えたりしないでください。

6

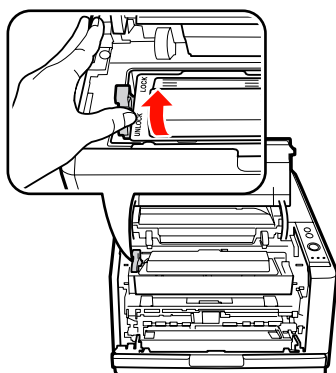
トナーカートリッジを現像ユニットにセットします。

①トナーカートリッジの突起を現像ユニットの溝に合わせ、②[PUSH] 箇所を両手で押して「カチッ」と鳴るまで装着します。



7

現像ユニットの青いレバーを矢印の方向に「カチッ」と鳴るまで戻して、トナーカートリッジを固定します。



8

現像ユニットを取り外して内部のクリーニングをします。

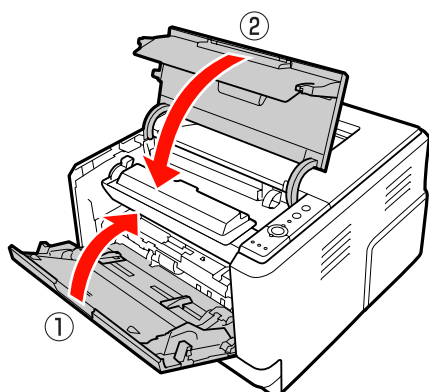
以下のページを参照して、クリーニングします。

☞ 本書 65 ページ「プリンタ内部のクリーニング」

9

①MP トレイを閉じて、②カバーA を閉じます。トナーの充電が始まります。印刷可ランプが点灯するまでお待ちください。

☞ 本書 97 ページ「ランプ表示と対処方法の見方」



10

使用済みのトナーカートリッジを再梱包します。

新しいトナーカートリッジが梱包されていた箱、袋で、使用済みトナーカートリッジを再梱包してください。トナーカートリッジの回収にご協力ください。

☞ 本書 54 ページ「回収」

以上で終了です。

回収

エプソン製のトナーカートリッジは、カートリッジ本体はもちろん、その梱包材などすべてを再利用できるリサイクル体制を整え、資源の有効利用と廃棄物ゼロの実現を目指しています。地球に優しい製品を提供する、エプソンが考える高性能のひとつです。環境保全のため、使用済みトナーカートリッジの回収にご協力いただきますようお願いいたします。

使用済みトナーカートリッジの梱包方法

使用済みトナーカートリッジの梱包には、新しいカートリッジの梱包箱を使用します。再梱包の方法は、カートリッジの梱包箱を参照してください。

回収方法

エプソンでは、環境保全活動の一環として、

- 回収ポストを全国の取扱販売店様に設置
- 宅配便等を利用した回収

により、使用済みトナーカートリッジの回収を進めています。

回収方法の詳細は、エプソン製のトナーカートリッジの梱包箱に同梱されております「ご案内シート」をご覧ください。また、エプソンのホームページでもご確認ください。

アドレス <http://www.epson.jp/toner/>

ベルマーク運動

弊社は使用済みトナーカートリッジ回収でベルマーク運動に参加しています。学校単位で使用済みトナーカートリッジを回収していただき、弊社は回収数量に応じた点数を学校へ提供するシステムになっています。この活動により資源の有効活用と廃棄物の減少による地球環境保全を図り、さらに教育支援という社会貢献活動を行っております。詳細はエプソンのホームページをご覧ください。

アドレス <http://www.epson.jp/bellmark/>

定期交換部品(メンテナンスユニット)の交換

定期交換部品は、交換時期を知らせるメッセージが表示されたら交換してください。

使用済み定期交換部品の処分

一般家庭でお使いの場合は、ポリ袋などに入れて、必ず法令や地域の条例、自治体の指示に従って廃棄してください。事業所など業務でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に従って廃棄してください。

メンテナンスユニットの交換

メンテナンスユニットの交換方法を説明します。
本機で使えるメンテナンスユニットは以下を参照してください。

☞ 本書 112 ページ「オプション/消耗品/定期交換部品一覧」

⚠ 注意

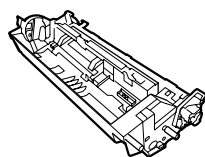
メンテナンスユニットを交換するときは、周囲に紙などを敷いてください。トナーがこぼれて、プリンタの周囲や衣服などに付いて汚れるおそれがあります。

交換手順

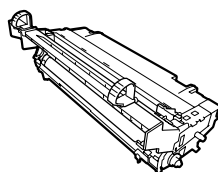
作業を開始する前に、トナーがこぼれて汚れるおそれがあるため、プリンタの周囲に紙などを敷いてください。

1 同梱物を確認します。

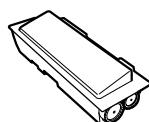
現像ユニット



感光体ユニット

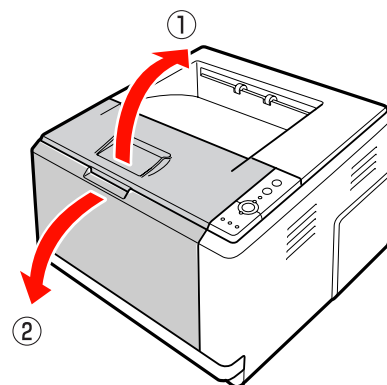


充電用トナーカートリッジ



2 プリンタ本体の電源を切り、MPトレイまたは用紙カセットのいずれかに用紙がセットされていることを確認します。

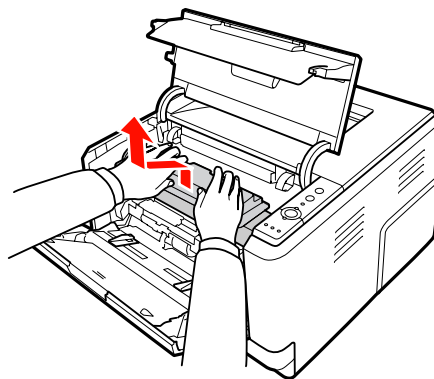
3 ①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。



！重要

プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

4 現像ユニットを取り外します。 現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って取り外します。



参考

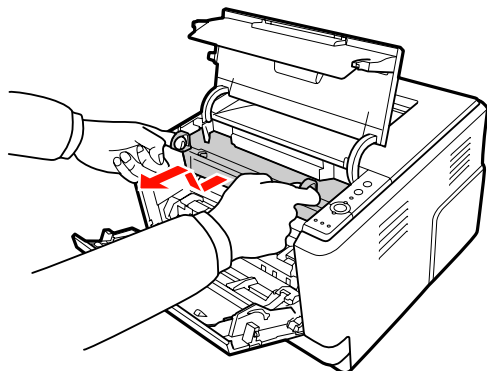
現像ユニットに、トナーカートリッジが組み込まれた状態で取り外されます。

この後の手順で、メンテナンスユニットに同梱の充電用トナーカートリッジを使ってトナー充電をした後に、現在お使いのトナーカートリッジとの交換をしますので、一旦紙の上に置いて保管してください。

5

感光体ユニットを取り外します。

緑色の取っ手を両手で持って取り外します。



⚠ 注意

感光体ユニットを取り外すと、高温になっている部分があります。火傷のおそれがありますのでご注意ください。

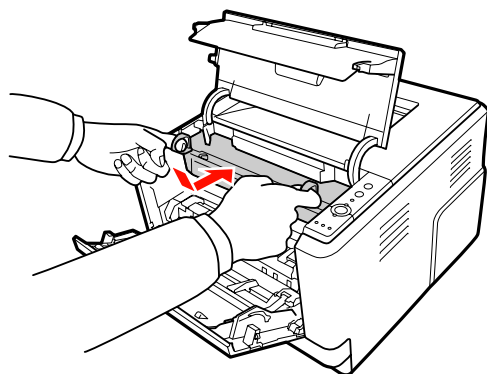
！重要

- 明るいところに長時間置かないでください。
- 感光体（ドラム）の表面には、手を触れないでください。また、感光体の表面にものをぶつけたり、こすったりしないでください。感光体の表面に手の脂が付いたり、傷や汚れが付くと印刷品質が低下します。

6

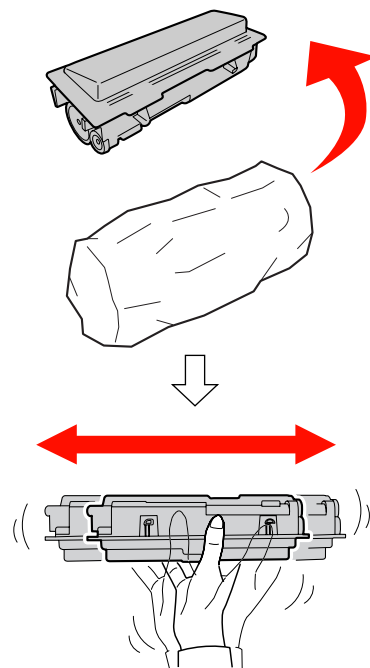
新しい感光体ユニットを袋から取り出して、プリンタにセットします。

緑色の取っ手を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って、奥に突き当たるまで装着します。



7

メンテナンスユニットの個装箱から、充てん用トナーカートリッジを取り出し、袋から出して左右5～6回振ります。

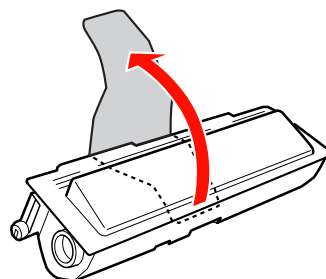


！重要

- メンテナンスユニットに同梱されている「充てん用トナーカートリッジ」は、新しい現像ユニットにトナーを充てんさせるためのトナーカートリッジです。交換時は、必ずメンテナンスユニットに同梱されている、充てん用トナーカートリッジをご使用ください。
- トナーカートリッジは、平らな面を下にして水平に振ってください。トナーがこぼれるおそれがあります。

8

トナーカートリッジに貼られているトナーシールをゆっくりはがします。

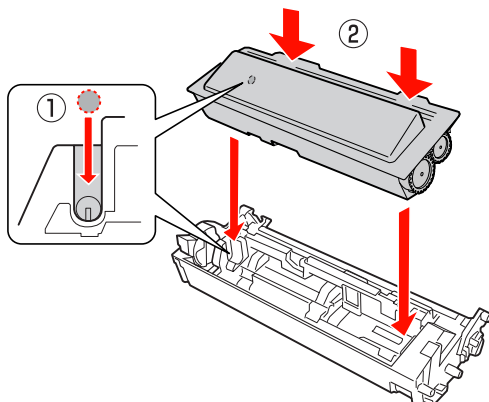


！重要

トナーシールをはがした後は、トナーカートリッジを振ったり衝撃を与えたりしないでください。

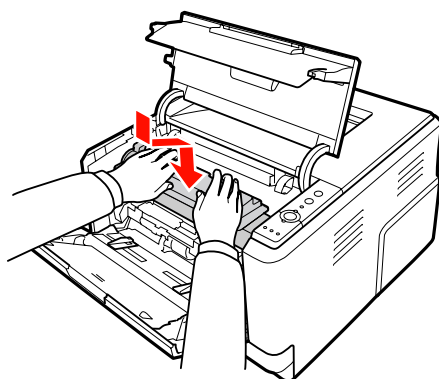
9 新しい現像ユニットを袋から取り出して、充電用トナーカートリッジをセットします。

①トナーカートリッジの突起を現像ユニットの溝に合わせ、②[PUSH] 箇所を両手で押して「カチッ」と鳴るまで装着します。

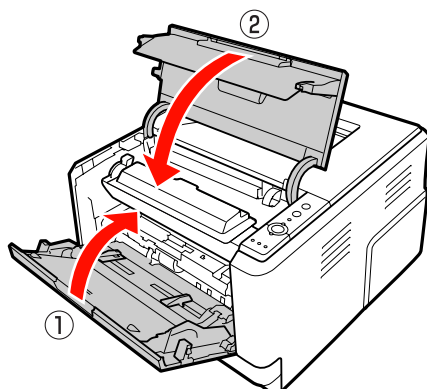


10 現像ユニットをプリンタにセットします。

現像ユニットとトナーカートリッジの[PUSH]部分を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って奥まで押し込んでください。

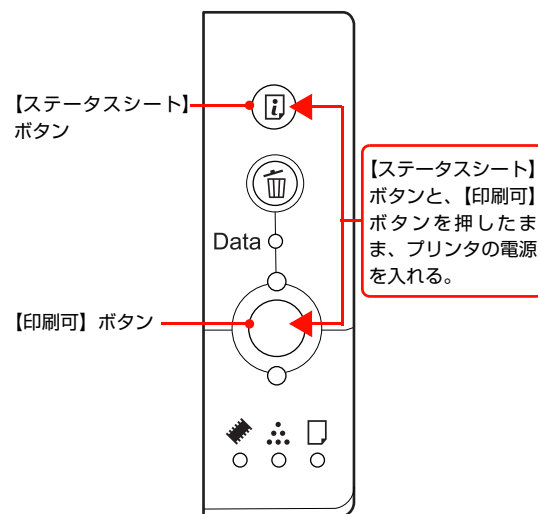


11 ①MPトレイを閉じて、②カバーAを閉じます。



12 【ステータスシート】ボタンと【印刷可】ボタンを押したまま、電源を入れます。

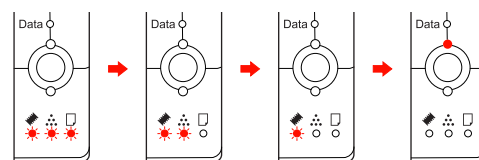
トナーカートリッジの初期充電を開始します。



！重要

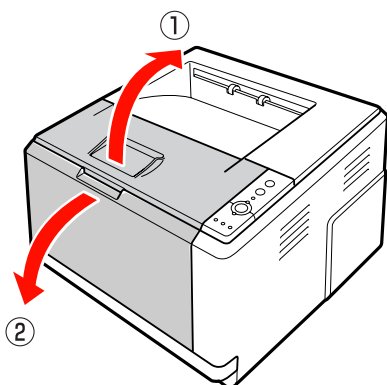
- 充電には約15分かかりますので、電源を切らずにお待ちください。
- 「用紙がありません」などプリンタにエラーが発生しているときは、充電ができない場合があります。用紙がセットされているか、紙詰まりしていないかなど、事前にプリンタの状態を確認してください。

このとき、充電の残り時間をプリンタのランプ表示でお知らせします。メモリランプ/トナーランプ/用紙ランプが消灯し、印刷可ランプが点灯すれば終了です。



【残り時間 10分以上】 メモリ/ トナー/ 用紙 ランプ点滅	【残り時間 5分～9分】 メモリ/ トナー ランプ点滅	【残り時間 0分～4分】 メモリ ランプ点滅	初期充電 終了
--	---	---------------------------------	------------

- 13 ①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。

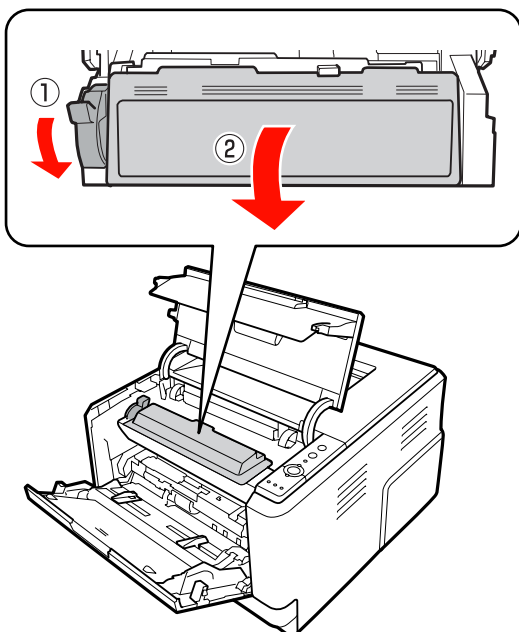


！重要

プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

- 14 現像ユニットをプリンタにセットした状態で、充てん用トナーカートリッジを取り外します。

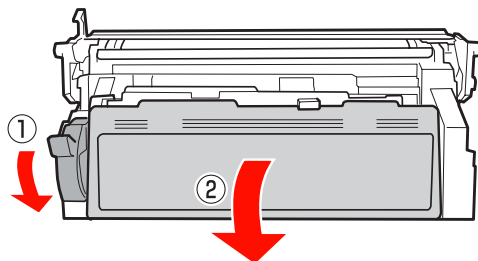
①現像ユニットの青いレバーを「カチッ」と鳴るまで下側に倒し、②充てん用トナーカートリッジを取り外します。



- 15 ④で取り外した現像ユニットから、トナーカートリッジを取り外します。

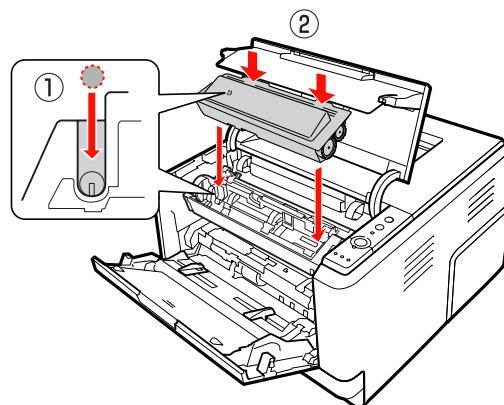
①現像ユニットの青いレバーを「カチッ」と鳴るまで下側に倒し、②トナーカートリッジを取り外します。

メンテナンスユニット交換前に使用していた
現像ユニットとトナーカートリッジ

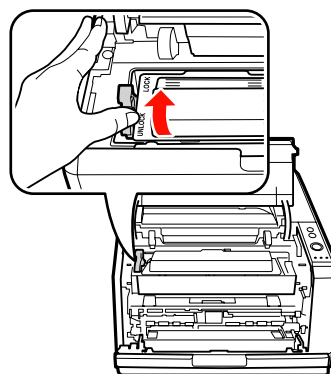


- 16 ⑤で取り外したトナーカートリッジを現像ユニットにセットします。

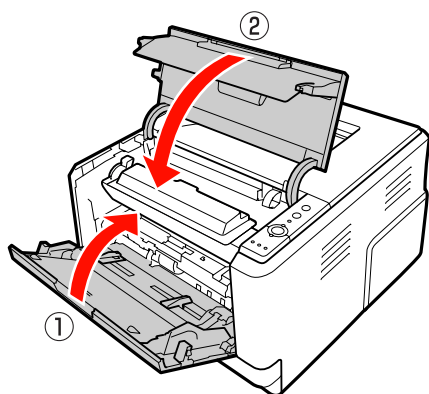
①トナーカートリッジの突起を現像ユニットの溝に合わせ、②[PUSH] 箇所を両手で押して「カチッ」と鳴るまで装着します。



- 17 現像ユニットの青いレバーを矢印の方向に「カチッ」と鳴るまで戻して、トナーカートリッジを固定します。



18 ① MPトレイを閉じて、②カバーAを閉じます。



以上で終了です。

プリンタを経済的に使う方法

本機を経済的にお使いいただくための機能をご紹介します。用途に合わせてご利用ください。

トナーセーブ(トナーの節約)

トナーセーブとは、トナーの消費量を抑えて印刷する機能です。輪郭部分のみを濃く印刷することで、トナーの消費を約 50% 節約します。

このため、トナーセーブ機能を使用して印刷すると、印刷が薄い、かすれるなど印刷品質が低下することがあります。試し印刷など、印刷品質にこだわらないときにご利用ください。

トナーセーブ機能の設定方法は以下の通りです。

Windows の場合

1 プリンタドライバの【応用設定】画面で【詳細設定】をクリックします。

設定画面の開き方は以下を参照してください。

☞『詳細編』(電子マニュアル) — 「ソフトウェアの使い方 (Windows)」 — 「プリンタドライバの使い方」



2 【詳細設定】画面で【トナーセーブ】をチェックします。



3 【OK】をクリックして画面を閉じます。

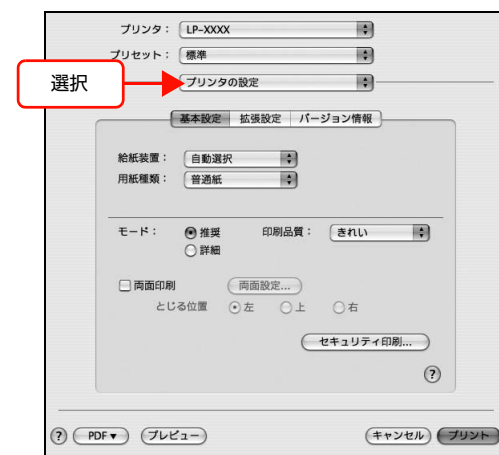
以上で終了です。

Mac OS X の場合

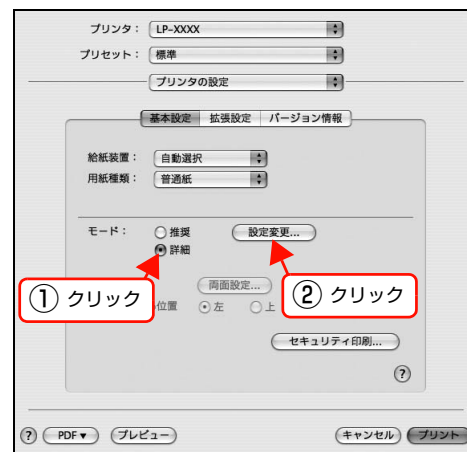
1 プリンタドライバの【プリント】画面で、【プリンタの設定】を選択します。

【プリント】画面の開き方は以下を参照してください。

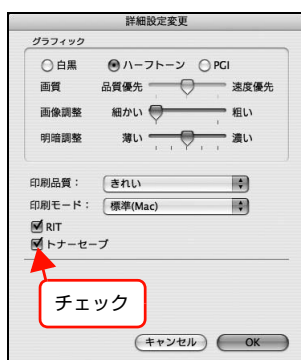
☞『詳細編』(電子マニュアル) — 「ソフトウェアの使い方 (Mac OS X)」 — 「プリンタドライバの使い方」



2 【プリンタの設定】画面で【詳細】をクリックして、【設定変更】をクリックします。



- 3 [詳細設定変更] 画面で[トナーセーブ]をチェックします。



- 4 [OK] をクリックして画面を閉じます。

以上で終了です。

印刷待機時の節電

本機は、印刷待機時に一定時間（初期値 15 分）が経過すると節電状態になり、節電中は消費電力が節約できます。設定時間は、使用状況に応じて5分～240分に変更できます。本機能は、すべてのインターフェイスに対して有効です。

プリンタは、節電状態で印刷データを受信すると、まずウォーミングアップを行いますので、印刷開始まで数秒かかることがあります。

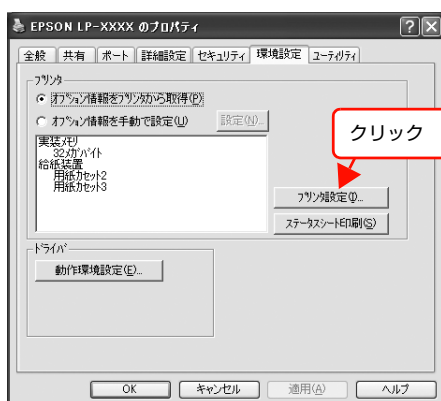
節電時間の変更方法は以下の通りです。

Windows の場合

- 1 プリントドライバの[環境設定]画面で[プリンタ設定]をクリックします。

設定画面の開き方は以下を参照してください。

☞『詳細編』（電子マニュアル）-「ソフトウェアの使い方（Windows）-「プリントドライバの使い方」



- 2 [プリンタ設定] 画面の[節電時間]で、節電状態に入るまでの時間（5分、15分、30分、60分、120分、180分、240分）を設定して、[設定実行]をクリックします。



最後の印刷が終了してから、指定した時間（初期値 15 分）が経過すると節電状態になります。節電状態のときは、印刷するデータを受け取ると、まず数秒間ウォーミングアップを行ってから、印刷を開始します。

以上で終了です。

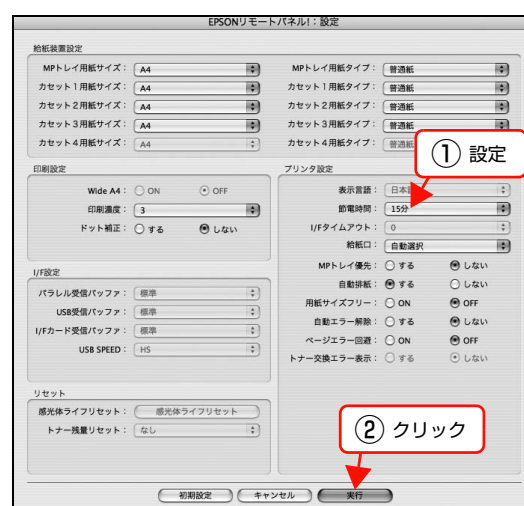
Mac OS X の場合

- 1 EPSON リモートパネル! を開きます。

画面の開き方は以下を参照してください。

☞『詳細編』（電子マニュアル）-「ソフトウェアの使い方（Mac OS X）-「EPSON リモートパネル!」

- 2 設定画面の[節電時間]で、節電に入るまでの時間（5分、15分、30分、60分、120分、180分、240分）を設定して、[実行]をクリックします。



最後の印刷が終了してから、指定した時間（初期値 15 分）が経過すると節電状態になります。節電状態のときは、印刷するデータを受け取ると、まず数秒間ウォーミングアップを行ってから、印刷を開始します。

以上で終了です。

プリンタの状態・設定(ステータス)の確認

現在のプリンタの状態や設定値を確認したいときは、ステータスシートを印刷します。

ステータスシートの印刷

ステータスシートを印刷すると、消耗品残量や給紙装置の設定、その他の各種設定内容、ハードウェア環境などが確認できます。以下のようなときにステータスシートを印刷すると有効です。

- セットアップしたとき
- プリンタが正常に動作するか確認したいとき
- プリンタの状態・設定内容を確認したいとき
- オプションを取り付けたとき（正しく取り付けられると、記載内容に反映されます）

ステータスシートは、プリンタの操作パネルまたはプリンタドライバから印刷できます。

ステータスシートの印刷例

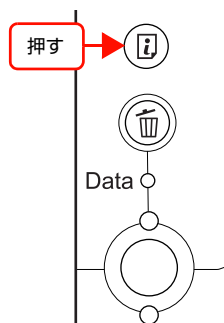


印刷手順は以下の通りです。

操作パネルから印刷

操作パネルの【ステータスシート】ボタンを押します。ステータスシートが印刷されます。ステータスシートが印刷できないときは、以下を参照してください。

本書 35 ページ「セットアップできないときは」



以上で終了です。

プリンタドライバから印刷

Windows の場合

- 1 【スタート】メニューから【プリンタとFAX】 / 【プリンタ】を開きます。

Windows Vista:

【スタート】 — 【コントロールパネル】 — 【プリンタ】の順にクリックします。

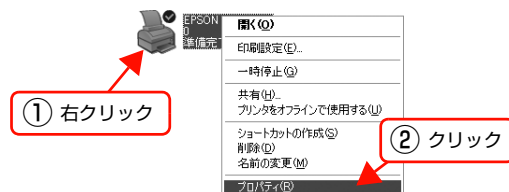
Windows XP/Windows Server 2003:

【スタート】 — 【プリンタとFAX】をクリックします。

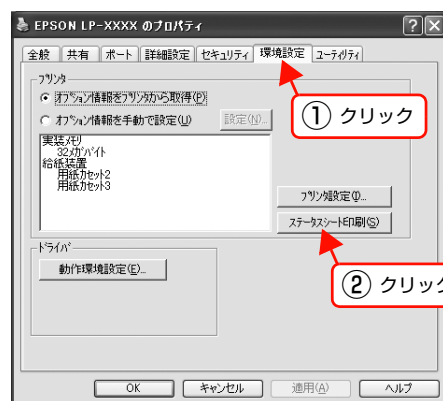
Windows 2000:

【スタート】 — 【設定】 — 【プリンタ】をクリックします。

- 2 本機のアイコンを右クリックして、表示されたメニューで【プロパティ】をクリックします。



- 3 【環境設定】タブをクリックして、【ステータスシート印刷】をクリックします。



以上で終了です。

Mac OS X の場合

起動方法

画面の開き方は以下の 2 通りあります。

方法 1

Dock にある EPSON リモートパネル! アイコンをクリックします。

EPSON リモートパネル! が起動します。

プリンタ登録直後は起動しない場合があります。そのときは一度 [印刷] 画面を開く必要があります。



方法 2

【プリンタ設定ユーティリティ】 / 【プリントセンター】 の【プリンタリスト】から本機を選択し、[option] キーを押したまま【ユーティリティ】をクリックします。

EPSON リモートパネル! が起動します。

プリンタ登録直後は起動しない場合があります。そのときは一度 [印刷] 画面を開く必要があります。



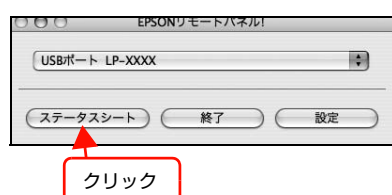
参考

本機を Bonjour 接続している場合は、【プリンタリスト】画面で [option] キーを押したまま【ユーティリティ】をクリックしても、EPSON リモートパネル! は起動しません (Mac OS X v10.3 の仕様により、WEB ブラウザが起動します)。Dock から EPSON リモートパネル! を起動してください。

印刷方法

【Dock】または【プリンタ設定ユーティリティ】 / 【プリントセンター】から EPSON リモートパネル! を起動した画面で【ステータスシート】をクリックします。

ステータスシートが印刷されます。

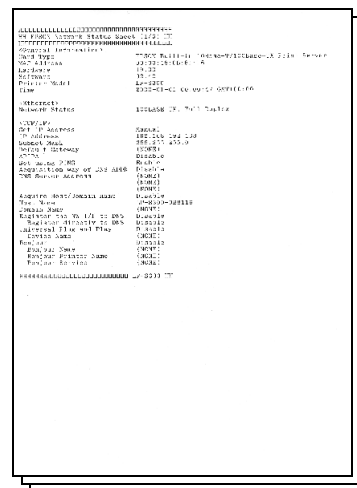


以上で終了です。

ネットワークステータスシートの印刷(LP-S300N のみ)

ネットワークステータスシートを印刷すると、ネットワークインターフェイスの設定状況が確認できます。MAC アドレスや、設定した IP アドレスなどの情報が記載されています。

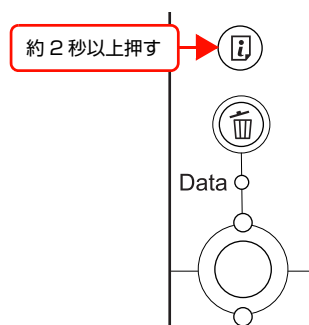
ネットワークステータスシートの印刷例



印刷手順は以下の通りです。

操作パネルの【ステータスシート】ボタンを約 2 秒以上押します。

ネットワークステータスシート (3 ページ) が印刷されます。



以上で終了です。

プリンタのクリーニング(清掃)

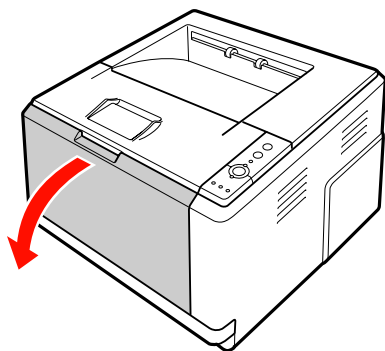
プリンタを良好な状態で使用するために、ときどきクリーニング（清掃）をしてください。
プリンタの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから作業を行ってください。

- ⚠ 警告**
- 製品内部の、取扱説明書で指示されている箇所以外には触れないでください。感電や火傷のおそれがあります。
 - 本製品の内部や周囲で可燃性ガスのスプレーを使用しないでください。引火による火災のおそれがあります。

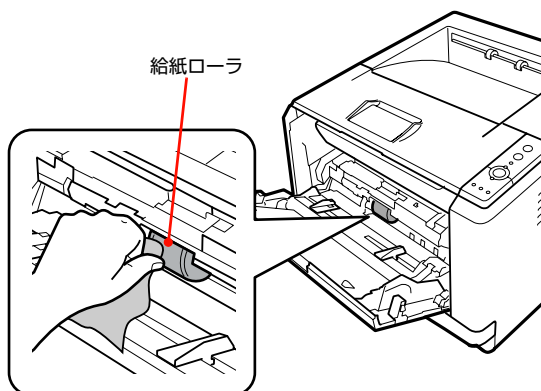
- ! 重要**
- ベンジン、シンナー、アルコールなど、揮発性の薬品を使用しないでください。変色、変形するおそれがあります。
 - プリンタを水に濡らさないでください。
 - 固いブラシや布などで拭かないでください。傷が付くおそれがあります。

MPトレイの給紙ローラのクリーニング

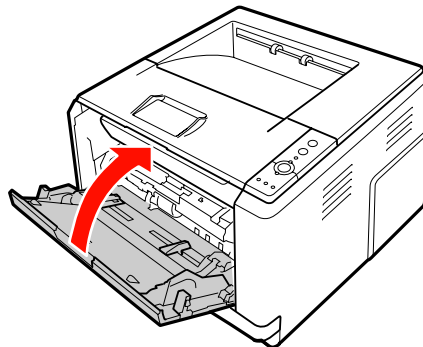
- 1** MPトレイを開けます。



- 2** 乾いた柔らかい布で、MPトレイにある給紙ローラのゴムの部分を、ていねいに拭きます。



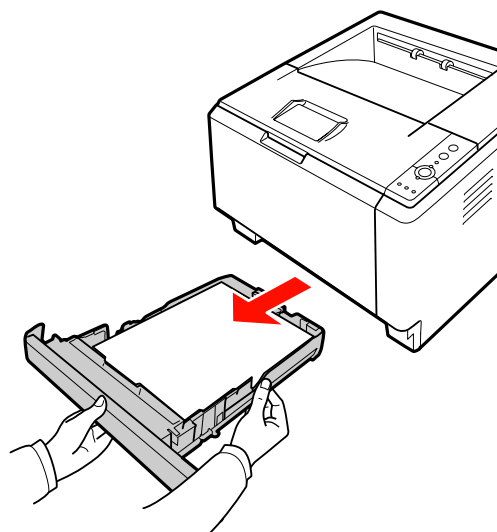
- 3** MPトレイを閉じます。



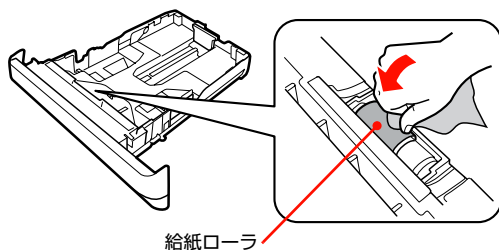
以上で終了です。

用紙カセットの給紙ローラのクリーニング

- 1** プリンタから用紙カセット（またはオプションの増設カセット）を取り外します。



- 2 用紙を一旦取り除いてから、乾いた柔らかい布で、給紙ローラのゴムの部分を上側に回して、ていねいに拭きます。

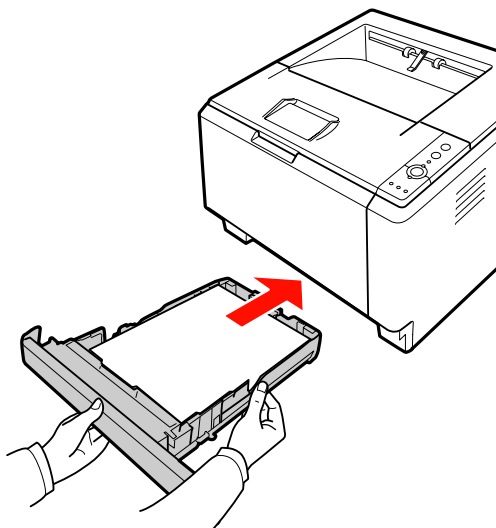


給紙ローラ

！重要

給紙ローラのゴムの部分を下側に回さないでください。破損のおそれがあります。

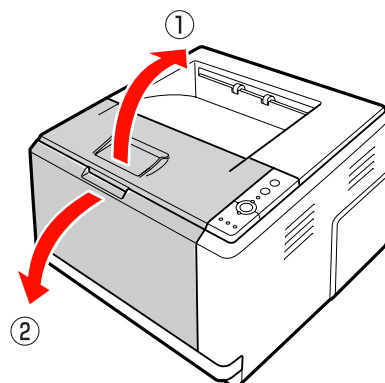
- 3 用紙をセットし直して、用紙カセット（またはオプションの増設カセット）をプリンタにセットします。



以上で終了です。

プリンタ内部のクリーニング

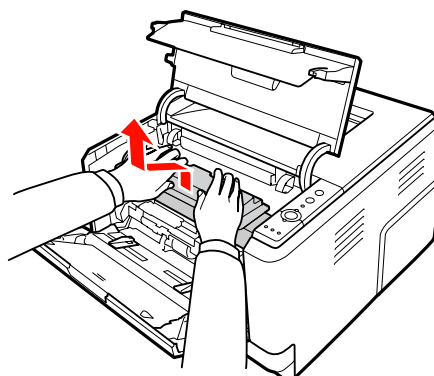
- 1 ①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。



！重要

プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

- 2 現像ユニットを取り外します。
現像ユニットとトナーカートリッジの[PUSH]部分を両手で持って取り外します。

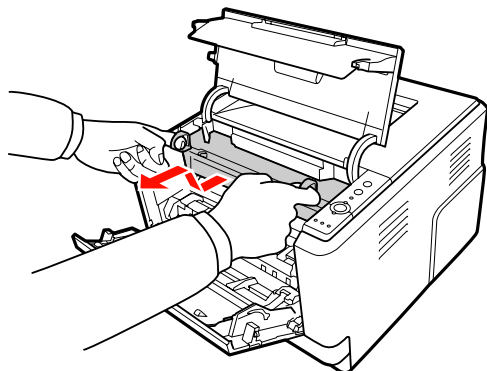


現像ユニットにトナーカートリッジが組み込まれた状態で取り外されます。

3

感光体ユニットを取り外します。

緑色の取っ手を両手で持って取り外します。



⚠ 注意

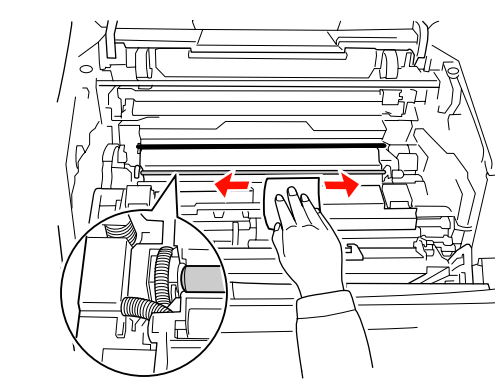
感光体ユニットを取り外すと、高温になっている部分があります。火傷のおそれがありますのでご注意ください。

! 重要

- 明るいところに長時間置かないでください。
- 感光体（ドラム）の表面には、手を触れないでください。また、感光体の表面にものをぶつけたり、こすったりしないでください。感光体の表面に手の脂が付いたり、傷や汚れが付くと印刷品質が低下します。

4

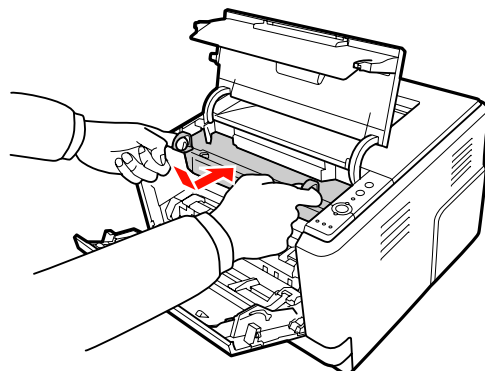
乾いた柔らかい布で、プリンタ内部の金属部に付着している紙粉や汚れをていねいに拭きま



5

感光体ユニットをプリンタにセットします。

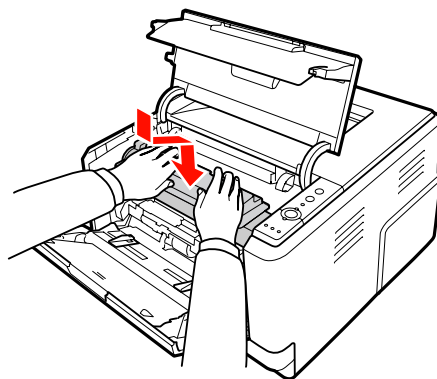
緑色の取っ手を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って、奥に突き当たるまで装着します。



6

現像ユニットをプリンタにセットします。

現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って奥まで押し込んでください。

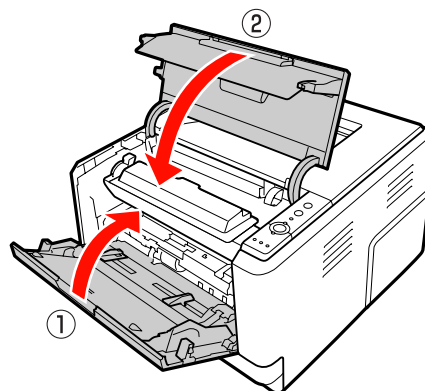


参考

現像ユニットが入れにくいときは、一度感光体ユニットをセットし直してから、現像ユニットをセットします。

7

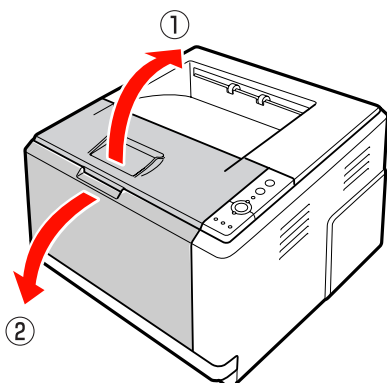
① MP トレイを閉じて、②カバーA を閉じます。



以上で終了です。

感光体ユニットのクリーニング

- 1 ①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。

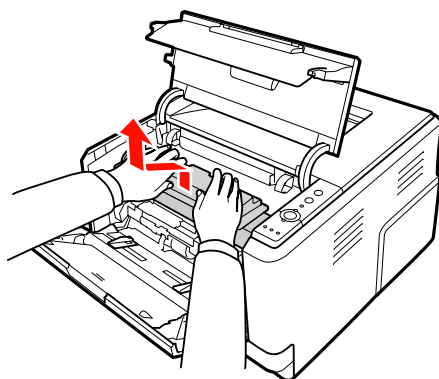


！重要

プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

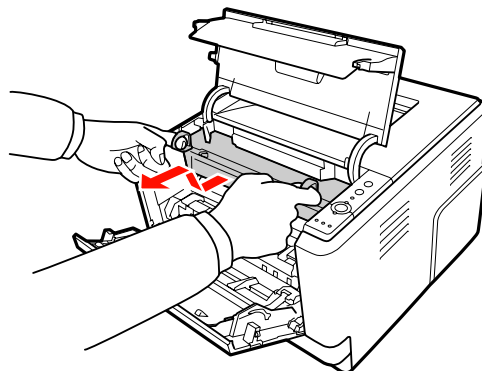
- 2 現像ユニットを取り外します。

現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って取り外します。



現像ユニットにトナーカートリッジが組み込まれた状態で取り外されます。

- 3 感光体ユニットを取り外します。
緑色の取っ手を両手で持って取り外します。



⚠ 注意

感光体ユニットを取り外すと、高温になっている部分があります。火傷のおそれがありますのでご注意ください。

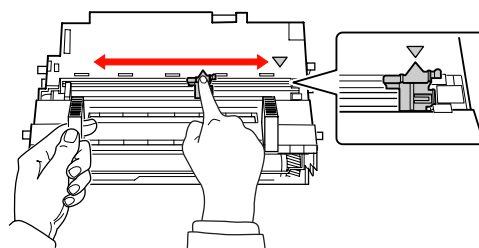
！重要

- 明るいところに長時間置かないでください。
- 感光体（ドラム）の表面には、手を触れないでください。また、感光体の表面にものをぶつけたり、こすったりしないでください。感光体の表面に手の脂が付いたり、傷や汚れが付くと印刷品質が低下します。

- 4 感光体ユニットの緑色のクリーナツマミを、2、3回左右にスライドさせます。

（参考）

緑色のクリーナツマミに輸送用固定テープが貼られている場合は、はがしてから作業してください。



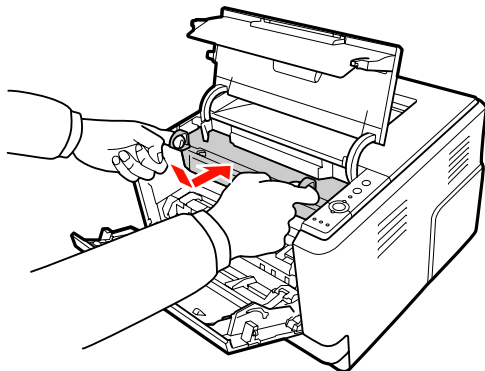
！重要

クリーニング後は、緑色のクリーナツマミを▽の位置に「カチッ」と鳴るまでしっかり戻してください。

5

感光体ユニットをプリンタにセットします。

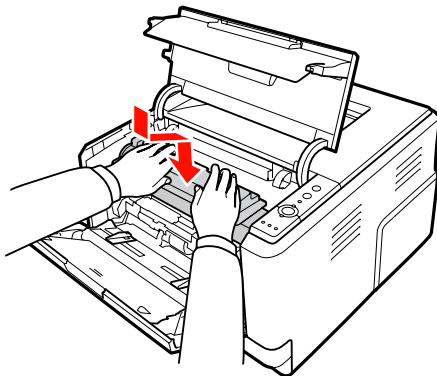
緑色の取っ手を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って、奥に突き当たるまで装着します。



6

現像ユニットをプリンタにセットします。

現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って奥まで押し込んでください。

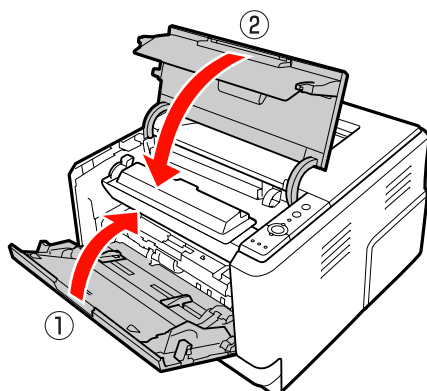


参考

現像ユニットが入れにくいときは、感光体ユニットをセットし直してから、現像ユニットをセットします。

7

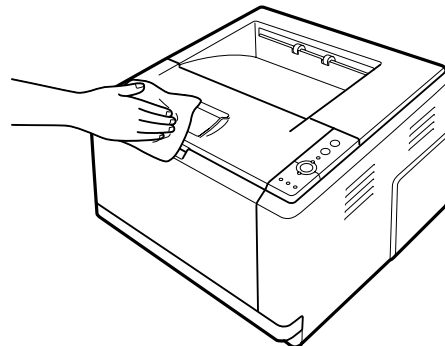
① MP トレイを閉じて、②カバーA を閉じます。



以上で終了です。

プリンタの表面の清掃

プリンタの表面が汚れたときは、水を含ませて固くしぼった布で、ていねいに拭いてください。



プリンタの移動と輸送

プリンタを移動したり輸送するときは、以下の通り作業を行ってください。

⚠ 注意

- 本製品を持ち上げる際は、無理のない姿勢で作業してください。
無理な姿勢で持ち上げると、けがをするおそれがあります。
- 本製品を持ち上げる際は、取扱説明書で指示された箇所に手を掛けて持ち上げてください。
他の部分を持って持ち上げると、プリンタが落下したり、下ろす際に指を挟んだりして、けがをするおそれがあります。
本製品の持ち上げ方は以下を参照してください。
📖 本書 21 ページ「プリンタの持ち方」
- 本製品を移動する際は、前後左右に 10 度以上傾けないでください。
転倒などによる事故のおそれがあります。
- 本製品を、キャスター（車輪）付きの台などに載せる際は、キャスターを固定して動かないようにしてから作業を行ってください。
作業中に台などが思わぬ方向に動くと、けがをするおそれがあります。

近くへの移動

本機の電源を切り、以下の付属品を取り外してください。振動を与えないように水平に置いていないに移動してください。

- 電源コード
- インターフェイスケーブル
- MP トレイ内の用紙
(必ず MP トレイを閉じてください。)
- 用紙カセット（標準 / オプション）内の用紙

持ち上げて移動する場合

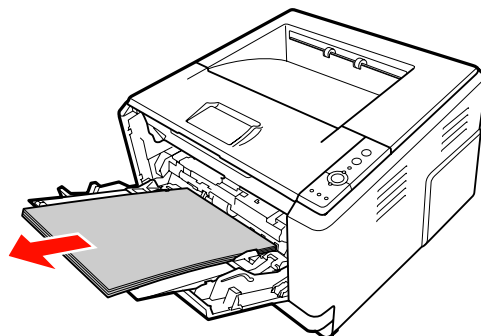
オプションの増設 1 段カセットユニットを取り外してからプリンタを持ち上げてください。

輸送

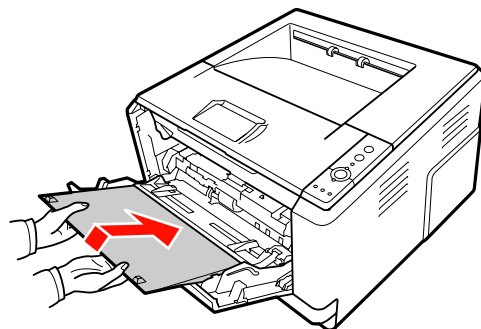
本機を輸送するときは、以下の準備をしてください。震動や衝撃からプリンタ本体を守るために本製品の購入時に使用されていた保護材や梱包材を使用して、購入時と同じ状態に梱包する必要があります。本機を輸送するときは、販売店にご相談ください。

1 プリンタの電源が入っているときは、プリンタの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 MP トレイにセットされている用紙を取り出します。



3 MP トレイの用紙サポートを元に戻します。

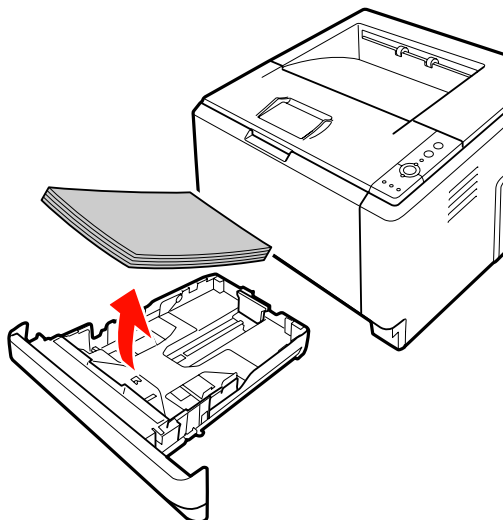


参考

用紙サポートを戻した後、MP トレイを閉じます。

4

用紙カセットにセットされている用紙を取り出します。

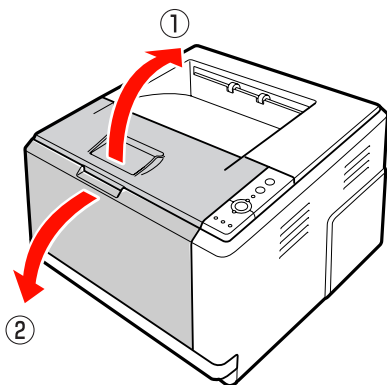


参考

用紙を取り出した後、用紙カセット（またはオプションの増設カセット）をプリンタ本体にセットします。

5

①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。



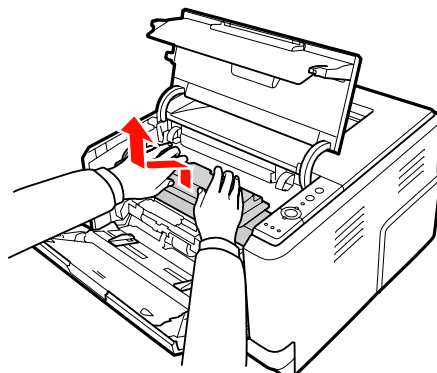
！重要

プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

6

現像ユニットを取り出します。

現像ユニットとトナーカートリッジの[PUSH]部分を両手で持って取り外します。



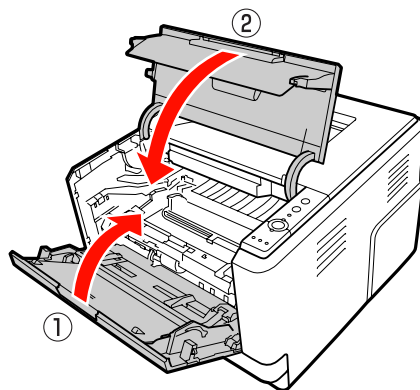
現像ユニットにトナーカートリッジが組み込まれた状態で取り外されます。

！重要

- 感光体ユニットは外さないでください。外した状態で運ぶと、プリンタ本体に損傷を与える可能性があります。
- 現像ユニットおよびトナーカートリッジを取り付けたまま運搬すると、トナーでプリンタ内部が汚れることがあります。必ず取り外してください。
- 取り外したトナーカートリッジを振らないでください。トナーがこぼれることがあります。
- 取り外したトナーカートリッジは、強い光に当たらないように、ポリ袋に入れるか、厚い布などに包んでください。

7

①MPトレイを閉じて、②カバーAを閉じます。



8

保護材や梱包材で梱包します。

！重要

現像ユニットを取り外した後は、ポリ袋に入れるか、厚い布などに包んでからダンボール箱に入れ、梱包してください。トナーカートリッジのトナーがこぼれるおそれがあります。

以上で終了です。

5 困ったときは

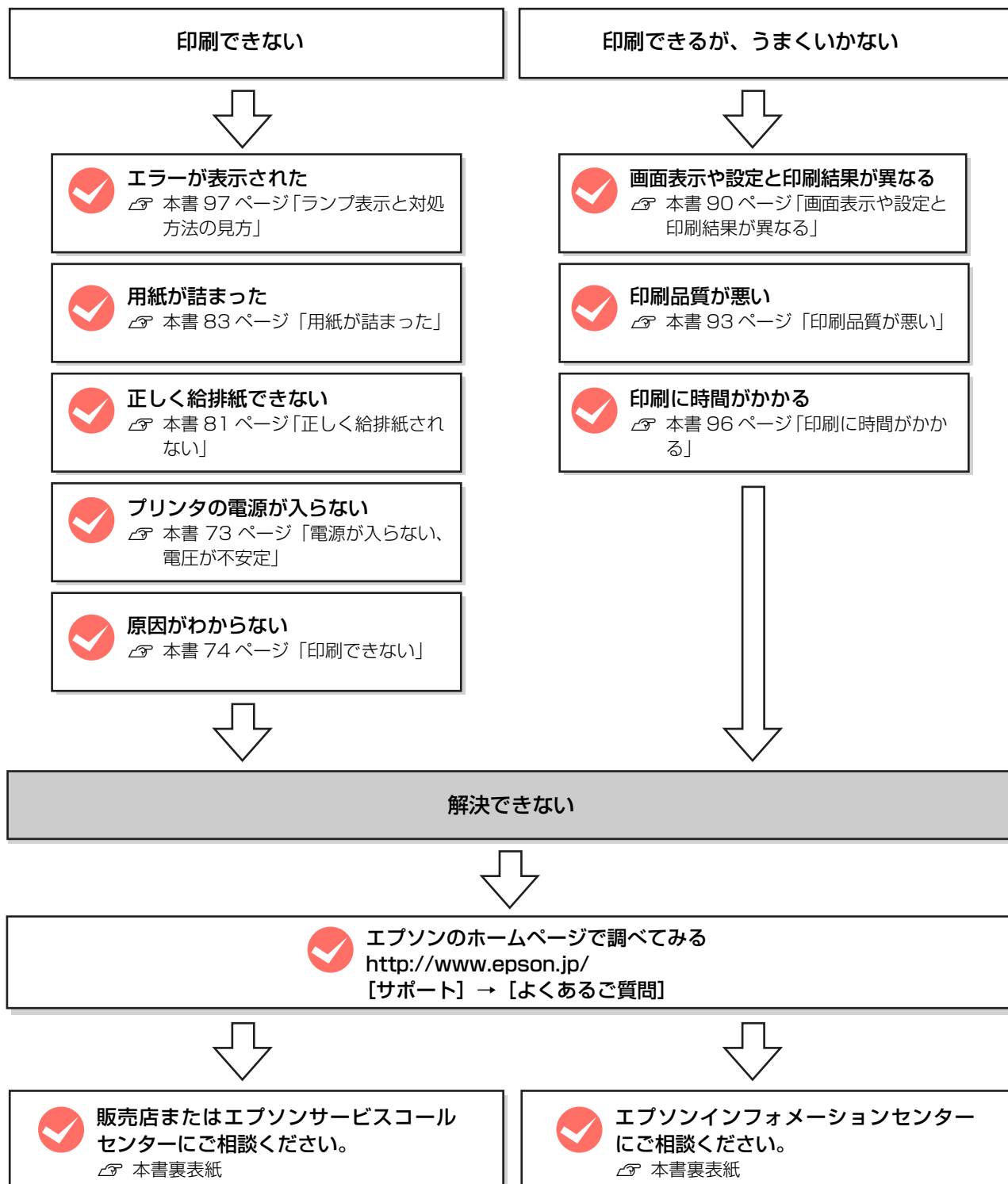
印刷が思い通りにできないとき、トラブルが発生したときなどの対処方法を記載しています。

トラブルの自己診断	72
トラブルの種類と対処方法	73
ランプ表示と対処方法の見方	97
電子マニュアルの見方	106

トラブルの自己診断

印刷が思い通りにできないとき、トラブルが発生したときなどは、まずこの章をお読みください。

以下を参照して、状況に応じて対処してください。



お問い合わせの際は、ご使用の環境（コンピュータの型番、使用アプリケーションとそのバージョン、その他周辺機器の型番など）と、本機の名称や製造番号などをご確認の上、ご連絡ください。

本機の製造番号は以下のページを参照してご確認ください。




☞ 本書 111 ページ「製造番号の表示位置」

トラブルの種類と対処方法


電源が入らない、電圧が不安定

プリンタの電源が入らないなど電源に関するトラブルのときは、以下の内容を確認してください。


プリンタの電源が入らない

-  **電源コードが抜けていたり、ゆるんでいませんか？**
電源コードをプリンタとコンセントに、確実に差し込んでください。
-  **コンセントに電源は来ていますか？**
コンセントがスイッチ付きの場合はスイッチを入れます。ほかの電化製品をそのコンセントに差し込んで、動作するかどうか確かめてください。
-  **正しい電圧（AC100V、15A）のコンセントに接続していますか？**
コンセントの電圧を確かめて、正しい電圧で使用してください。
コンピュータの背面などに設けられているコンセントには接続しないでください。

ブレーカが動作してしまう

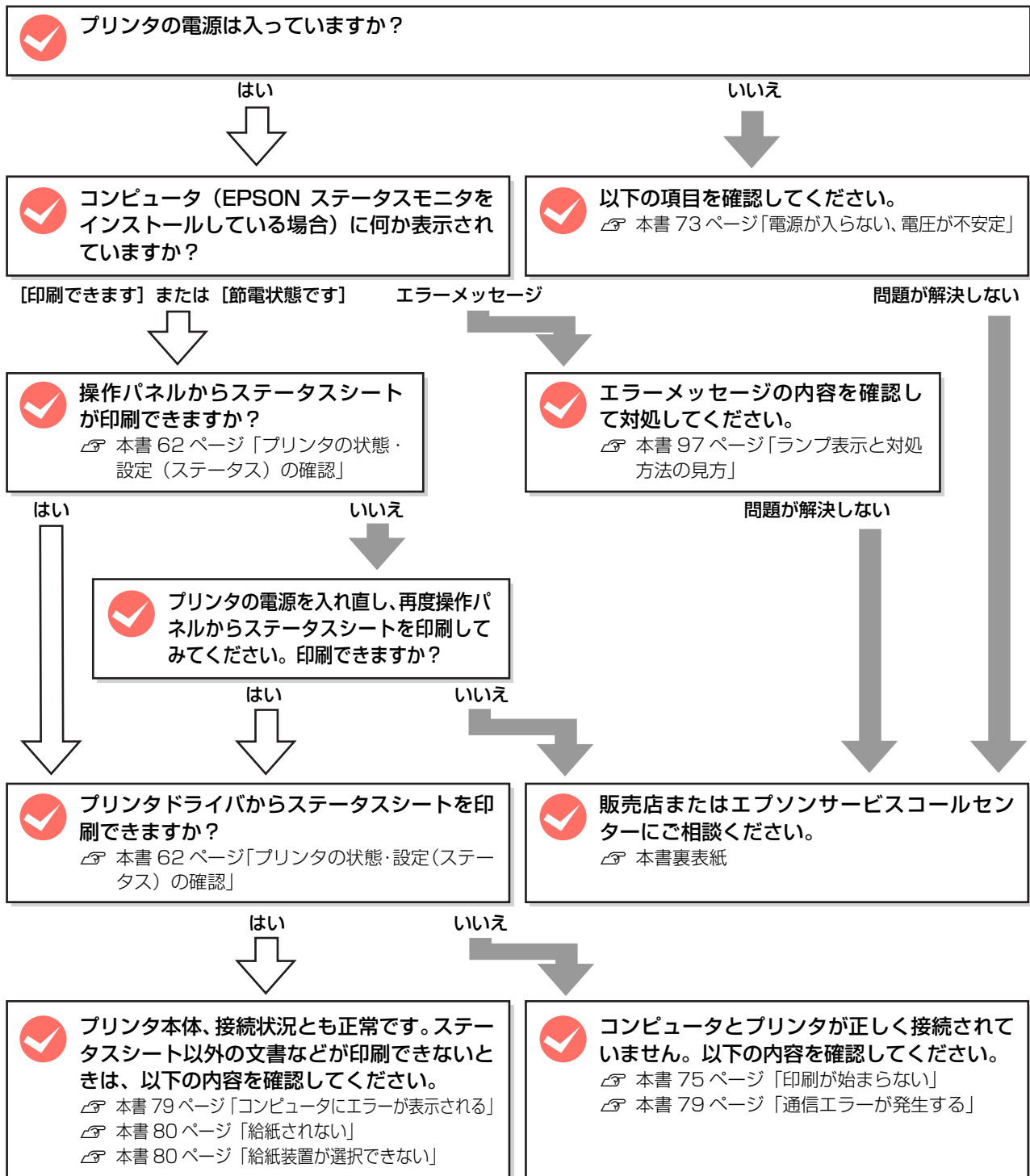
-  **ブレーカの定格は十分ですか？**
ブレーカの定格が十分であるにもかかわらずブレーカが動作してしまう場合は、他の機器を別の配線に接続してみてください。または本機用に専用配線を用意してください。

周辺の電化製品に異常が発生する

-  **電源容量は、十分に確保されていますか？**
電源容量が十分に確保されていない環境においては、本機と同一の電源ラインに接続されている蛍光灯にチラつきが発生したり、コンピュータがリセットするなどの現象が発生する可能性があります。蛍光灯、コンピュータなどが接続されている電源ラインと本機を分離してください（分電盤から独立して引かれた電源ラインへの接続をお勧めします）。また、無停電電源装置に接続するときは、他の機器に並列して接続しないでください。

印刷できない

印刷ができないときは、以下の手順でトラブルの種別を判別し、必要な項目を参照してください。



印刷が始まらない

コンピュータから印刷を実行しても、プリンタのデータランプもエラーランプも反応しないときは、コンピュータとプリンタが正しく接続されていません。または、印刷データがコンピュータの処理能力を超えている可能性があります。

EPSON ステータスマニタがインストールされている環境では、「通信エラーが発生しました」というメッセージが表示されます。

☞ 本書 79 ページ「通信エラーが発生する」

以下の内容を確認してください。

✓ **インターフェイスケーブルが外れていませんか？**
プリンタ側のコネクタとコンピュータ側のコネクタにインターフェイスケーブルがしっかり接続されているか確認してください。また、ケーブルが断線していないか、変に曲がっていないかを確認してください。予備のケーブルをお持ちの方は、差し替えてご確認ください。

✓ **インターフェイスケーブルは、本機やコンピュータの仕様に合っていますか？**
本機やコンピュータの仕様に合ったインターフェイスケーブルを使用してください。
☞ 本書 112 ページ「オプション / 消耗品 / 定期交換部品一覧」

✓ **コンピュータは、本機の仕様に合っていますか？**
システム条件を確認し、適切な環境で本機を使用してください。
☞ 本書 108 ページ「動作環境」

✓ **プリンタが印刷できない状態です。**
プリンタのランプの状態を確認します。エラーが表示されているときは、以下のページを参照してエラーを解除してください。
☞ 本書 97 ページ「ランプ表示と対処方法の見方」

✓ **プリンタドライバが正しくインストールされていますか？**
プリンタドライバをインストールし、接続方法に合った設定ができているか確認してください。
☞ 本書 25 ページ「コンピュータの接続と設定」

✓ **プリンタ名を変更していませんか？**
ネットワークの管理者に確認して、変更したプリンタ名を選択してください。

✓ **【プリンタ設定ユーティリティ】 / 【プリントセンター】 で本機が追加されていますか？ (Mac OS X)**

【プリンタ設定ユーティリティ】 / 【プリントセンター】で本機のプリンタドライバをデフォルトプリンタとして選択するか、【プリント】画面で本機を選択してください。

本機が AppleTalk ゾーンを設定したネットワークに接続されている場合は、正しい [AppleTalk Zone] を選択して本機を追加してください。



✓ **ネットワークの設定は正しいですか？**
同じネットワーク上のほかのコンピュータから印刷できるか確認してください。ほかのコンピュータから印刷できる場合は、接続状態やプリンタドライバの設定、コンピュータの設定などが正しくない可能性があります。ほかのコンピュータからも印刷できない場合は、ネットワーク環境に問題があると考えられます。ネットワーク設定の詳細は、以下を参照してください。

☞ 『ネットワーク編』* (電子マニュアル)

* LP-S300N のみ



通常使うプリンタとして設定されていますか？ (Windows)

アプリケーションソフトによっては、印刷時に印刷するプリンタを選択できないことがあります。通常使うプリンタとして設定しておく、印刷時に自動的に本機を選択して印刷します。以下の手順に従って確認してください。

1

Windows の [スタート] メニューから [プリンタと FAX] / [プリンタ] を開きます。

Windows Vista:

[スタート] — [コントロールパネル] — [プリンタ] の順にクリックします。

Windows XP/Windows Server 2003:

[スタート] — [プリンタと FAX] をクリックします。

Windows 2000:

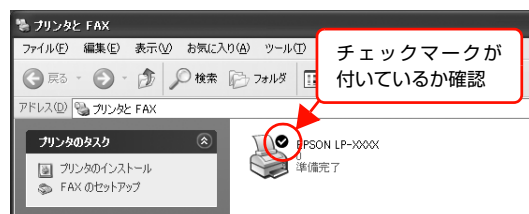
[スタート] — [設定] — [プリンタ] をクリックします。

2

[通常使うプリンタに設定] になっているか確認します。

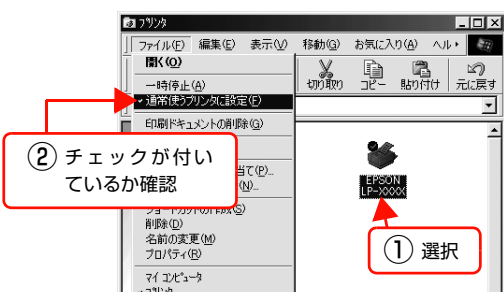
Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista:

本機のアイコンにチェックマークが付いていれば、[通常使うプリンタに設定] の状態になっています。チェックマークが付いていない場合は、使用するプリンタ名を右クリックし、表示されたメニューで [通常使うプリンタに設定] を選択します。



Windows 2000:

本機のアイコンを選択し、[ファイル] メニューの [通常使うプリンタに設定] が選択されているか確認します。



プリンタが一時停止またはオフラインになっていませんか？ (Windows)

印刷途中で印刷を中断したり、何らかのトラブルで印刷停止した場合、プリンタまたはプリントマネージャのステータスが「一時停止」になります。このままの状態では印刷を実行しても印刷されません。

1

Windows の [スタート] メニューから [プリンタと FAX] / [プリンタ] を開きます。

Windows Vista:

[スタート] — [コントロールパネル] — [プリンタ] の順にクリックします。

Windows XP/Windows Server 2003:

[スタート] — [プリンタと FAX] をクリックします。

Windows 2000:

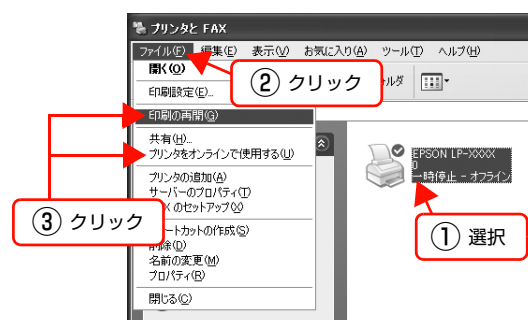
[スタート] — [設定] — [プリンタ] をクリックします。

2

本機のアイコンを選択し、印刷ができる状態に戻します。

Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista:

[ファイル] メニューを開き、[印刷の再開] または [プリンタをオンラインで使用する] になっている場合は、クリックします。



Windows 2000:

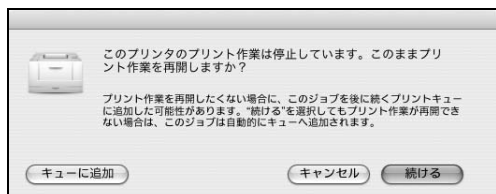
[ファイル] メニューを開き、[一時停止] または [プリンタをオフラインで使用する] にチェックが付いている場合は、クリックして外します。

以上で終了です。



プリンタが一時停止になっていませんか？ (Mac OS X)

【プリンタ設定ユーティリティ】/【プリントセンター】でプリンタが一時停止になっていると、印刷を実行してもメッセージが表示されてそのままでは印刷できません。



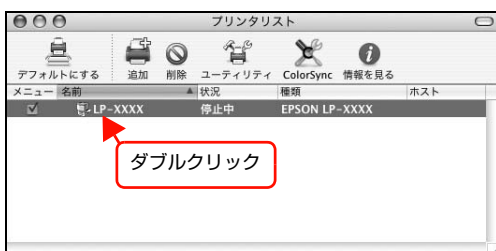
【続ける】をクリックすると、プリンタ作業が再開されます。【続ける】をクリックしても印刷が再開されない場合や、【キューに追加】をクリックした場合は、以下の手順に従ってください。

1

【プリンタ設定ユーティリティ】/【プリントセンター】を開きます（印刷実行時は「Dock」から開けます）。

2

プリンタ名（本機）をダブルクリックします。



3

【ジョブを開始】をクリックします。



以上で終了です。



プリンタポートの設定は正しいですか？ (USB 接続 / Windows)

新たに USB 対応プリンタを接続し、ドライバをインストールすると、印刷先のポートの設定が変わることがあります。印刷先のポートの設定を確認してください。

1

Windows の【スタート】メニューから【プリンタと FAX】/【プリンタ】を開きます。

Windows Vista:

【スタート】—【コントロールパネル】—【プリンタ】の順にクリックします。

Windows XP/Windows Server 2003:

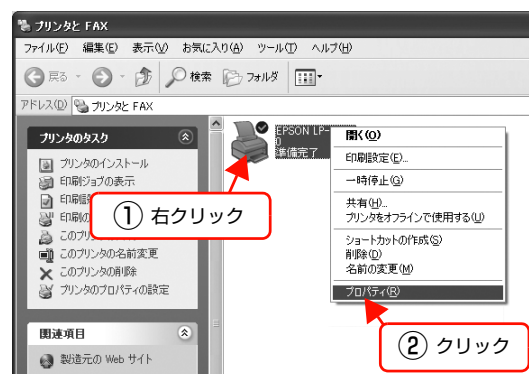
【スタート】—【プリンタと FAX】をクリックします。

Windows 2000:

【スタート】—【設定】—【プリンタ】をクリックします。

2

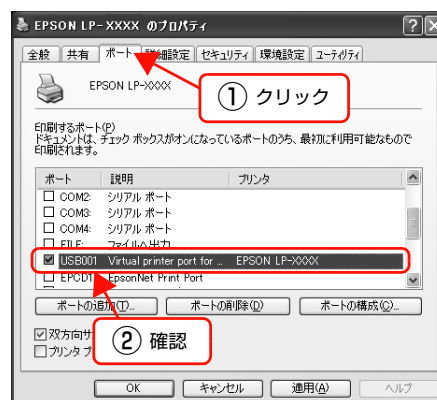
本機のアイコンを右クリックして、【プロパティ】をクリックします。



3

【詳細】/【ポート】タブをクリックして【印刷するポート】/【印刷先のポート】を確認します。

- ① 【ポート】タブをクリックします。
- ② 【印刷するポート】で【USBx】が選択されていることを確認します（x はポート番号を表す数字です）。



以上で終了です。



ポートが表示されていますか？（USB 接続）

以下の画面を開いて、ポートが正しく表示されているか確認してください。

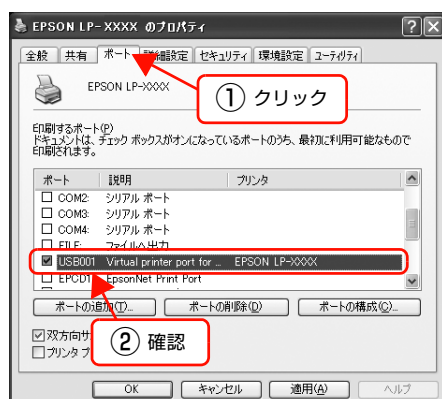
表示されていないときは、プリンタの電源が入っていることを確認し、USB ケーブルを一旦抜いてから差し直してみてください。

Mac OS X は、[アプリケーション] から [プリンタ設定ユーティリティ] / [プリントセンター] を開いて、[追加] で登録をし直してみてください。

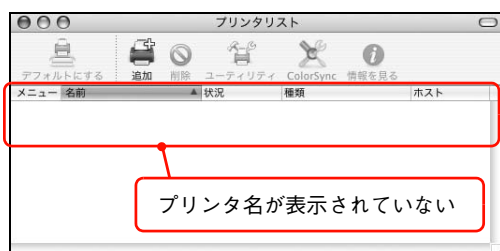
本書 29 ページ「Mac OS X v10.3 以前の場合」

本書 29 ページ「Mac OS X v10.4 の場合」

Windows:



Mac OS X:



本機をUSBハブの1段目に接続していますか？（USB 接続）

仕様上は、USB ハブを使用して 5 段まで縦列接続できますが、1 段目に接続することをお勧めします。コンピュータに直接接続された USB ハブの 1 段目以外に本機を接続していて正常に動作しないときは、1 段目に接続してください。また、別のハブをお持ちの場合は、ハブを替えて接続してみてください。



WindowsがUSBハブを正しく認識していますか？（USB 接続 / Windows）

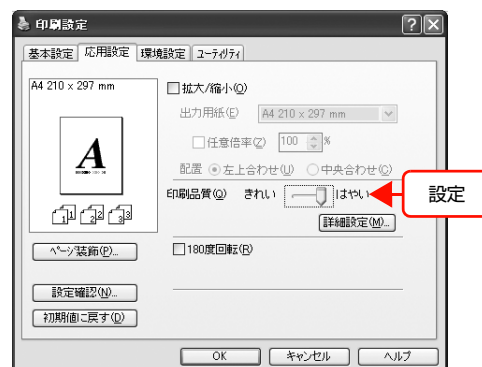
Windows の [デバイスマネージャ] の <ユニバーサルシリアルバス> の下に、USB ハブが正しく認識されているか確認してください。正しく認識されている場合は、コンピュータの USB ポートから、USB ハブをすべて外してから、本機の USB コネクタをコンピュータの USB コネクタに直接接続してみてください。USB ハブの動作に関しては、ハブのメーカーにお問い合わせください。



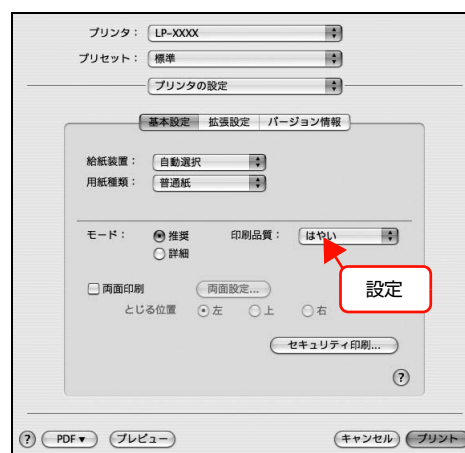
容量の大きなデータを印刷していませんか？

容量の大きなデータを印刷しようとすると、コンピュータの CPU やメモリの容量によって、データを処理できないことがあります。コンピュータのメモリを増設するか、プリンタドライバの [印刷品質] の設定が [きれい] (600dpi) になっている場合は、[はやい] (300dpi) にすると印刷できることがあります。

Windows:



Mac OS X:



通信エラーが発生する

EPSON ステータスマニタがインストールされている環境で、「通信エラーが発生しました」と表示されたときは、以下の内容を確認してください。

✓ コンピュータとプリンタが正しく接続されていますか？

以下を参照してください。

☞ 本書 75 ページ「印刷が始まらない」

✓ ネットワーク接続で、印刷プロトコルとして Net BEUI、IPP を使用していませんか？

NetBEUI 接続時や EpsonNet Internet Print 使用時は、EPSON ステータスマニタがネットワークプリンタを監視できないために印刷を実行すると通信エラーとなる場合があります。エラーが表示されても印刷は正常に終了します。[通知設定] 画面内の [印刷中プリンタを監視する] のチェックを外すと、エラーが表示されなくなります。

☞ Windows：『詳細編』（電子マニュアル）－「ソフトウェアの使い方（Windows）」－「プリンタの監視」

☞ Mac OS X：『詳細編』（電子マニュアル）－「ソフトウェアの使い方（Mac OS X）」－「プリンタの監視」

✓ プリンタドライバの設定で双方向通信機能を選択していますか？（ローカル接続時）

Windows の場合、双方向通信機能の設定をしてください。

プリンタドライバの [ポート] 画面で [双方向サポートを有効にする] が選択されているか確認してください。

✓ リモートデスクトップ機能で、リダイレクトプリントを実行していませんか？（Windows XP/Windows Vista）

リモートデスクトップ機能を利用している状態で、移動先のコンピュータからそのコンピュータに直接接続されたプリンタへ印刷する場合、EPSON ステータスマニタがインストールされていると通信エラーが発生します。ただし、印刷は正常に行われます。

✓ インターフェイスクーブルは、本機やコンピュータの仕様に合っていますか？

本機やコンピュータの仕様に合ったインターフェイスクーブルを使用してください。

☞ 本書 112 ページ「オプション/消耗品/定期交換部品一覧」

コンピュータにエラーが表示される

✓ コンピュータの画面上に、エラーメッセージが表示されていませんか？

操作パネルのエラーランプが点灯し、コンピュータ（EPSON ステータスマニタをインストールしている場合）にエラーメッセージが表示されているか確認してください。エラーメッセージの説明と対処方法は以下を参照してください。

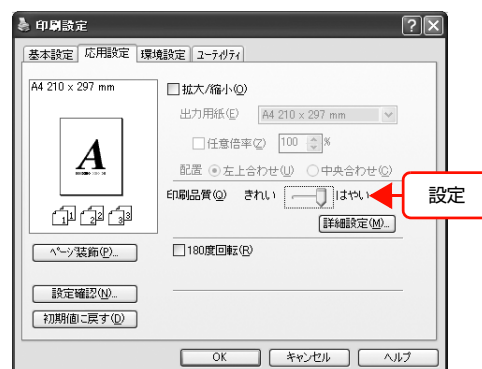
☞ 本書 97 ページ「ランプ表示と対処方法の見方」

✓ 容量の大きなデータを印刷していませんか？

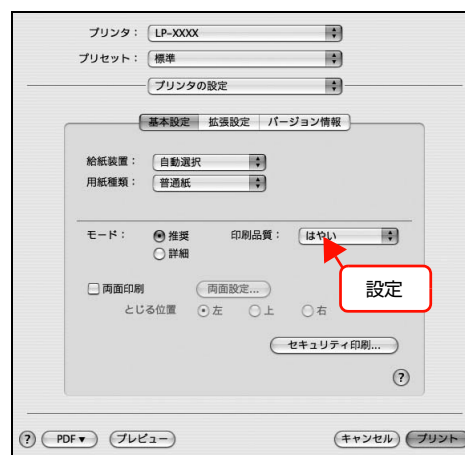
容量の大きなデータを印刷しようとすると、プリンタがデータを処理できないことがあります。

- プリンタドライバの [印刷品質] の設定が [きれい]（600dpi）になっている場合は、[はやい]（300dpi）にすると印刷できることがあります。

Windows：



Mac OS X：



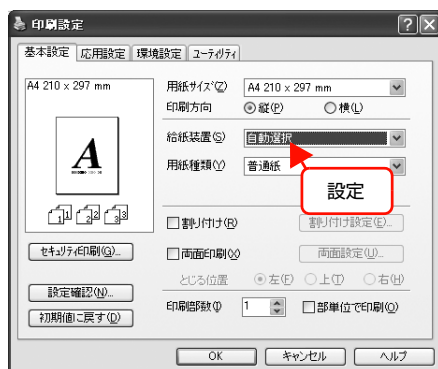
- 容量の大きなデータまたは、[よりきれい] で印刷するには、プリンタにメモリを増設することをお勧めします。

必要なメモリ容量は、印刷データやアプリケーションソフトによって異なります。

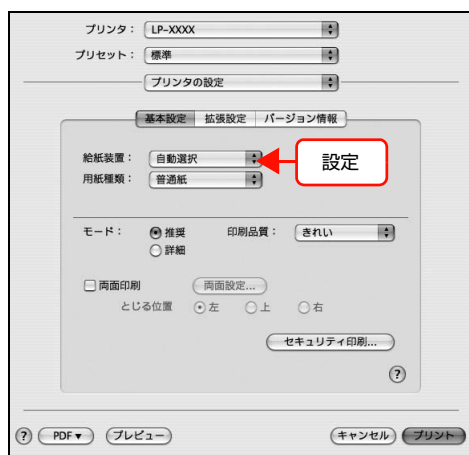
給紙されない

- ✔ プリントドライバで、使用したい給紙装置を選択していますか？
 プリントドライバの [給紙装置] の設定を確認してください。

Windows:



Mac OS X:



[給紙装置] に [用紙カセット 2] / [用紙カセット 3] (オプションの増設 1 段カセットユニット) が表示されないときは、実装オプションの設定をしてください。
 本書 80 ページ「給紙装置が選択できない」

給紙装置が選択できない

- ✔ アプリケーションソフトの給紙装置の設定は合っていますか？
 給紙装置の設定は、アプリケーションソフトの設定が優先されることがあります。アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して給紙装置の設定を確認してください。

- ✔ セットしている用紙とプリントドライバの設定は一致していますか？
 ステータスシートで用紙サイズを確認してください。ステータスシートは、操作パネルの【ステータスシート】ボタン、またはプリントドライバから印刷します。
 本書 62 ページ「プリンタの状態・設定 (ステータス) の確認」
 用紙サイズが正しく検知されていることを確認し、プリントドライバの設定も一致させてください。

- ✔ プリントドライバで設定しましたか？

Windows:

EPSON ステータスモニタをインストールしていない場合は、プリントドライバでオプション情報を設定する必要があります。以下の手順で設定してください。
 EPSON ステータスモニタをインストールしている場合は、プリンタのプロパティ画面を開くと自動的に認識されます。

- 1 Windows の [スタート] メニューから [プリンタと FAX] / [プリンタ] を開きます。

Windows Vista:

[スタート] — [コントロールパネル] — [プリンタ] の順にクリックします。

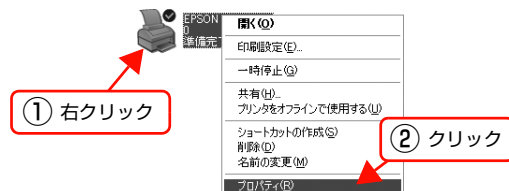
Windows XP/Windows Server 2003:

[スタート] — [プリンタと FAX] をクリックします。

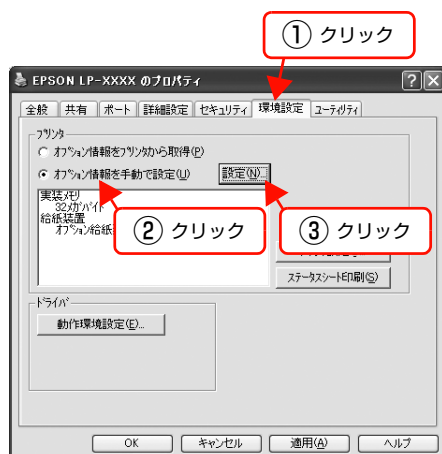
Windows 2000:

[スタート] — [設定] — [プリンタ] をクリックします。

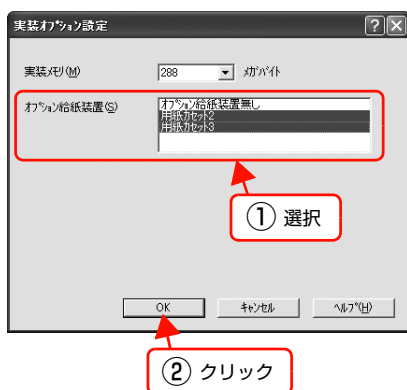
- 2 本機のアイコンを右クリックして、[プロパティ] をクリックします。



- 3 [環境設定] 画面で [オプション情報を手動で設定] をクリックし、[設定] をクリックします。



- 4 取り付けた用紙カセットを選択して [OK] をクリックします。



以上で終了です。

Mac OS X:

[プリンタ設定ユーティリティ]/[プリントセンター]で、本機を追加し直すか、EPSON ステータスマニタを起動すると、情報が更新されます。

- ✓ **増設 1 段カセットユニットのコネクタがプリンタ本体に確実に接続されていますか？**
コネクタが接続されていないと、増設 1 段カセットユニットが認識されません。
📖 本書 16 ページ「オプションの取り付け」

正しく給排紙されない

給排紙が正しく行われなかったり、紙詰まりが発生するときは、以下の内容を確認してください。

用紙が詰まる

- ✓ **プリンタをプリンタの底面より小さな台の上に設置していませんか？**
プリンタの底面より小さな台の上に設置すると正常な給排紙ができません。プリンタの設置場所を確認してください。
- ✓ **プリンタは水平な場所に設置されていますか？**
設置場所が水平でなかったり、プリンタの下に異物が挟まれていると正常に給排紙されないことがあります。プリンタの設置場所の環境を再確認してください。
- ✓ **本機で印刷可能な用紙を使用していますか？**
印刷可能な用紙を使用してください。
📖 本書 39 ページ「印刷できる用紙」
- ✓ **両面印刷時に、両面印刷可能な用紙を使用していますか？**
両面印刷で利用できる用紙の詳細は、以下のページを参照してください。
📖 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」
- ✓ **セットする前に用紙をさばきましたか？**
複数枚セットする際に、用紙をさばいてからセットすると給紙時の問題が発生しなくなる場合があります。
- ✓ **用紙カセットがプリンタに正しくセットされていますか？**
標準用紙カセットやオプション増設 1 段カセットユニットの用紙カセットを正しくセットしてください。
📖 本書 44 ページ「用紙のセット方法」
- ✓ **ハガキの先端が下向きに反っていませんか？**
先端を数ミリ上に反らしてからセットしてください。
- ✓ **用紙ガイドが正しい位置にセットされていますか？**
MP トレイや用紙カセットの用紙ガイドを、用紙サイズに合わせてセットしてください。
📖 本書 44 ページ「用紙のセット方法」
- ✓ **給紙ローラが汚れていませんか？**
給紙ローラを拭いてください。
📖 本書 64 ページ「MP トレイの給紙ローラのクリーニング」
📖 本書 64 ページ「用紙カセットの給紙ローラのクリーニング」



印刷中に用紙を継ぎ足していませんか？

印刷中に MP トレイに用紙を補充すると、複数枚の用紙を同時に給紙してしまい、紙詰まりの原因となることがあります。印刷を始める前、または中断して用紙を補充してください。



用紙が湿気を含んでいる可能性があります。

新しい用紙と交換することをお勧めします。

用紙が二重に送られる



用紙同士がくっついていませんか？

用紙がくっついて給紙される場合は、用紙をよくさばいてください。特殊紙の場合は、1 枚ずつセットしてください。



本機に合った用紙を使用していますか？

印刷可能な用紙をお使いください。

📖 本書 39 ページ「印刷できる用紙」

用紙がカールする



正しい印刷面に印刷していますか？

特に印刷面の指定がない場合でも、逆の面へ印刷することによって用紙がカールしなくなることがあります。印刷面を変えて印刷してみてください。



用紙が湿気を含んでいる可能性があります。

新しい用紙と交換することをお勧めします。

封筒にしわができる



封筒が湿気を含んでいる可能性があります。

新しい封筒と交換することをお勧めします。

紙詰まりエラーが解除されない



詰まった用紙をすべて取り除きましたか？

プリンタのカバー付近を確認してください。それでもエラーが解除されない場合は用紙を取り除く際に用紙が破れてプリンタ内部に残っているかもしれません。このようなときは無理に取り除こうとせずに、販売店またはエプソンサービスコールセンターにご連絡ください。

📖 本書裏表紙



用紙が詰まっていないのにエラーが表示される。

すべてのカバーが閉まっていることを確認してください。

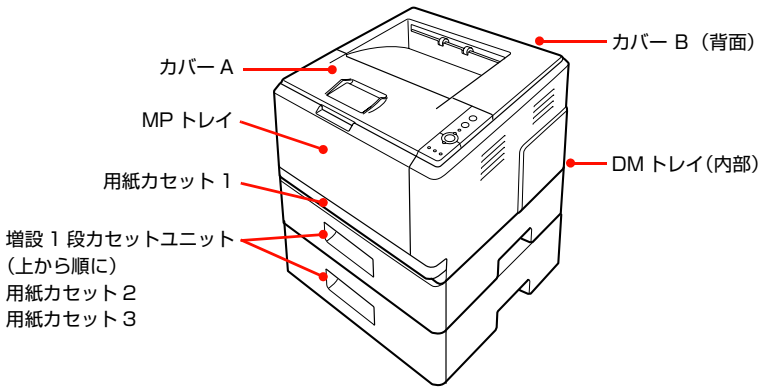
用紙が詰まった

紙詰まりが発生すると、操作パネルの印刷可ランプが消灯し、エラーランプと用紙ランプが点灯してお知らせします。またコンピュータ（EPSON ステータスマニタがインストールされている場合）でもエラーメッセージをお知らせします。本書の説明に従って、用紙を取り除いてください。

操作パネルの表示	EPSON ステータスマニタの表示	
メッセージ		参照先
用紙が詰まりました。 次の手順で詰まった用紙を取り除いてください。 ●用紙カセット*を引き抜き、奥で詰まった用紙を取り除きます。		84 ページ
用紙が詰まりました。 次の手順で詰まった用紙を取り除いてください。 ●MP トレイにセットしている用紙を一旦取り出します。		85 ページ
用紙が詰まりました。 次の手順で詰まった用紙を取り除いてください。 ●カバー B を開け、詰まった用紙を取り除きます。		87 ページ
用紙が詰まりました。 次の手順で詰まった用紙を取り除いてください。 ●用紙カセット 1 を引き抜いた内部にある DM トレイを、前方または後方から開き、奥で詰まった用紙を取り除きます。		88 ページ
用紙が詰まりました。 次の手順で詰まった用紙を取り除いてください。 ●カバー A を開け、現像ユニットと感光体ユニットを一旦取り外し、詰まった用紙を取り除きます。		89 ページ

* 用紙カセットの番号

紙詰まりの場所



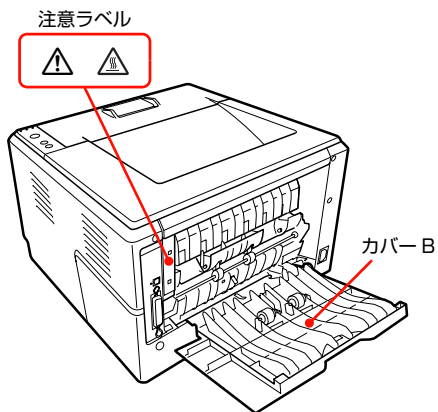
用紙を取り除く際のご注意

詰まった用紙を取り除く際は、以下の点に注意してください。

- 詰まった用紙は、破れないように両手でゆっくり引き抜いてください。無理に引き抜くと、用紙が破れて取り除くことが困難になり、さらに別の用紙詰まりを引き起こします。
- 用紙が破れた場合は、破れた用紙が残らないようすべて取り除いてください。
- 破れた用紙が取り除けない場合や、本書で説明している場所以外に用紙が詰まって取り除けない場合は、販売店またはエプソンサービスコールセンターにご相談ください。
- トナーが手や衣服に付いたときは、すぐに水で洗い流してください。

⚠ 注意

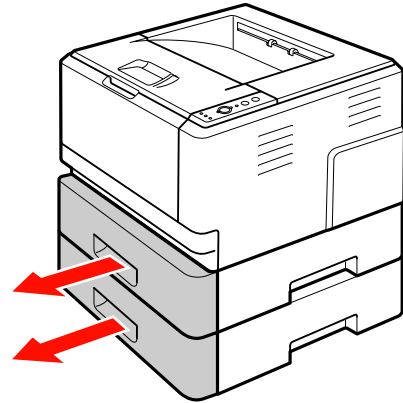
使用中にプリンタのカバー B を開けたときは、注意ラベルで示す定着器部分に触れないでください。
内部は高温になっているため、火傷のおそれがあります。



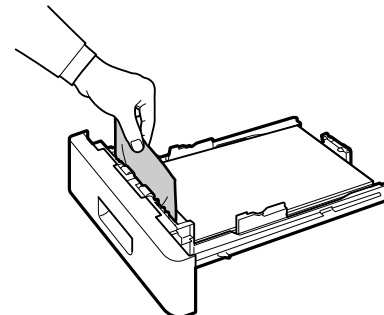
用紙を取り除いてください(給紙部:用紙カセット)

ここでは、オプションの増設 1 段カセットユニットで詰まった用紙を取り除く手順を説明しています。標準の用紙カセットも基本的な手順は同じです。

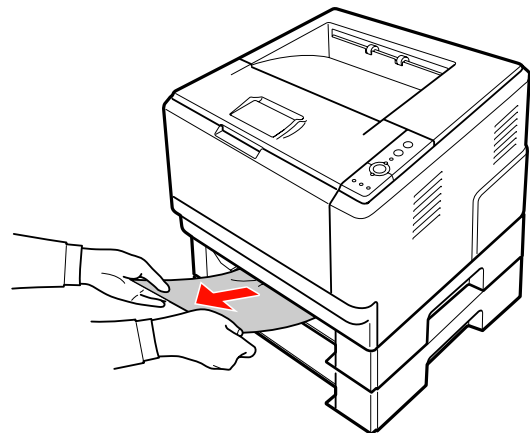
- 1 オプションの増設 1 段カセットユニット（または標準の用紙カセット）から用紙カセットを取り外します。



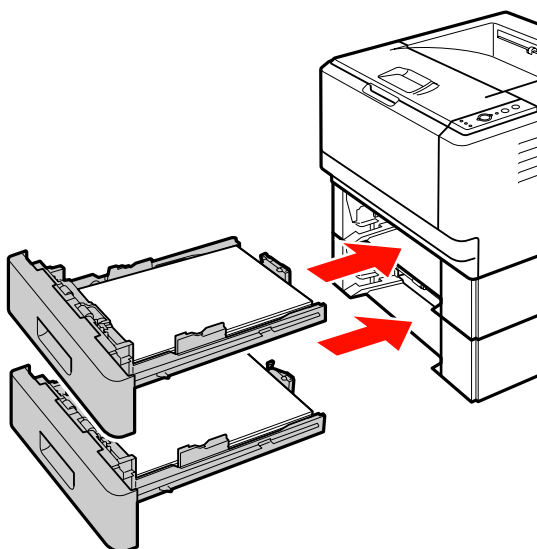
- 2 カセット内に詰まった用紙があれば取り除きます。



- 3 用紙カセット差し込み口の奥を確認し、詰まった用紙があれば破れないようにゆっくり引き抜きます。



- 4** オプションの増設 1 段カセットユニット（または標準の用紙カセット）に用紙カセットをセットします。

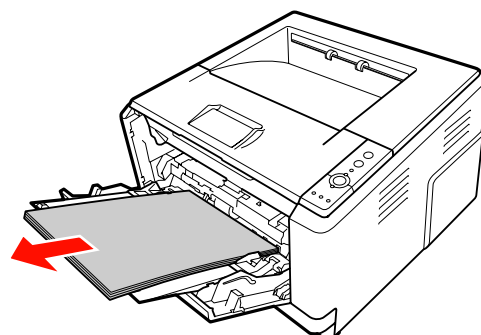


以上で終了です。

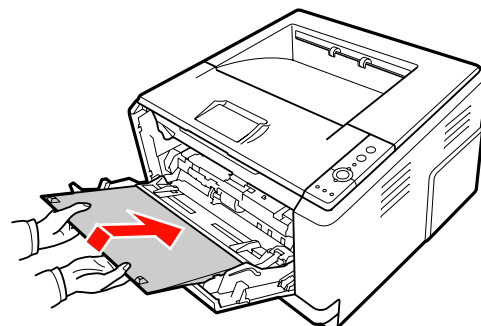
用紙を取り除いてください(給紙部:MPトレイ)

ここでは、MP トレイで詰まった用紙を取り除く手順を説明しています。

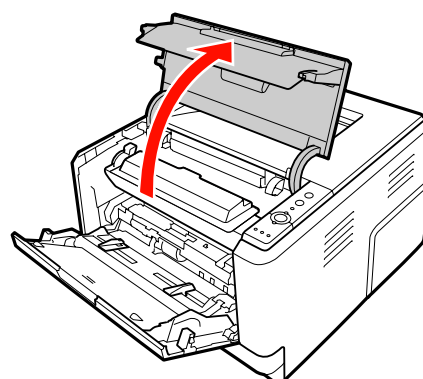
- 1** MP トレイにセットされている用紙があれば取り出します。



- 2** 用紙サポートを戻します。



- 3** カバー A を開けます。



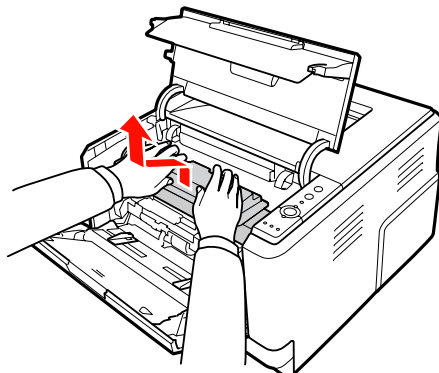
！重要

プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

4

現像ユニットを取り外します。

現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って取り外します。

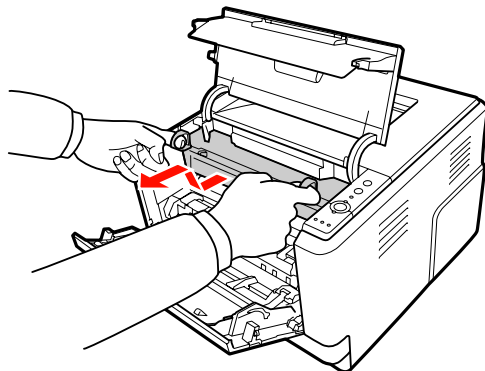


現像ユニットにトナーカートリッジが組み込まれた状態で取り外されます。

5

感光体ユニットを取り外します。

緑色の取っ手を両手で持って取り外します。

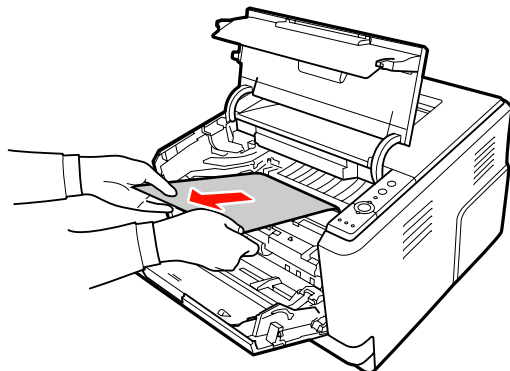
**⚠ 注意**

感光体ユニットを取り外すと、高温になっている部分があります。火傷のおそれがありますのでご注意ください。

！重要

- 明るいところに長時間置かないでください。
- 感光体（ドラム）の表面には、手を触れないでください。また、感光体の表面にものをぶつけたり、こすったりしないでください。感光体の表面に手の脂が付いたり、傷や汚れが付くと印刷品質が低下します。

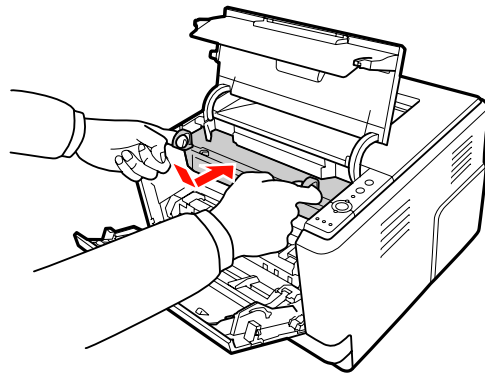
6

詰まっている用紙を取り除きます。

7

感光体ユニットをプリンタにセットします。

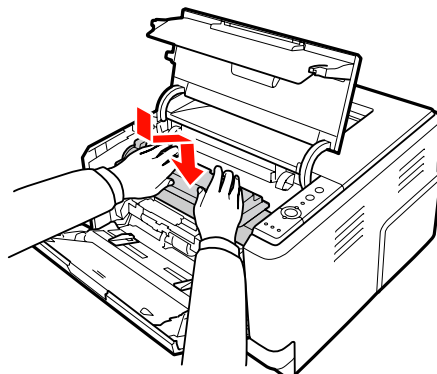
緑色の取っ手を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って、奥に突き当たるまで装着します。



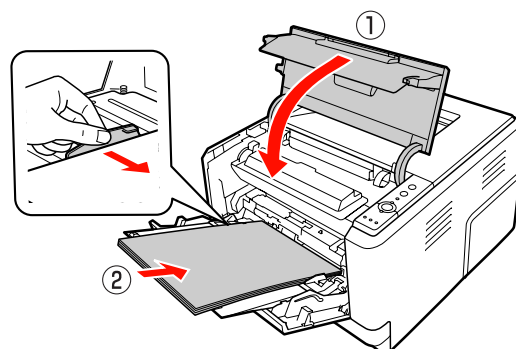
8

現像ユニットをプリンタにセットします。

現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って奥まで押し込んでください。



9

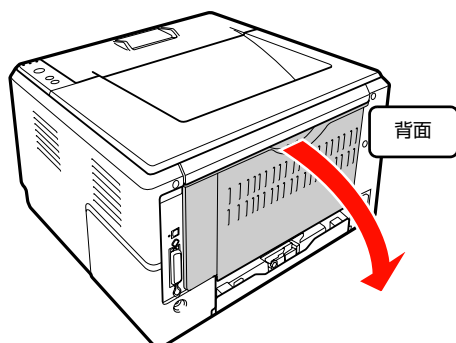
①カバーAを閉じて、②用紙をセットし直します。

以上で終了です。

用紙を取り除いてください(排紙部:カバーB)

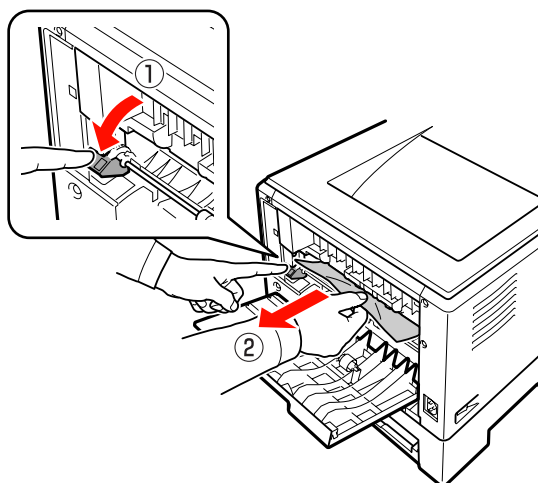
ここでは、プリンタ内部の排紙部から詰まった用紙を取り除く手順を説明しています。

1 カバー B を開けます。



2 詰まっている用紙があれば、用紙押さえを開けたままの状態、用紙を図の矢印の方向に取り除きます。

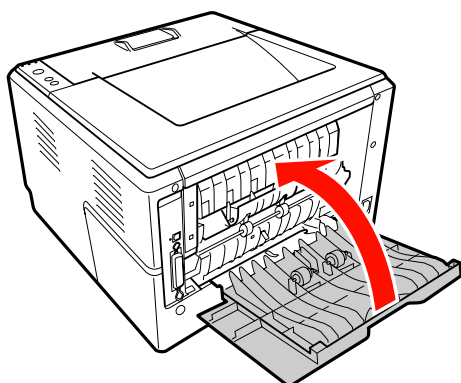
用紙押さえは、緑色のツマミを押し下げて開きます。



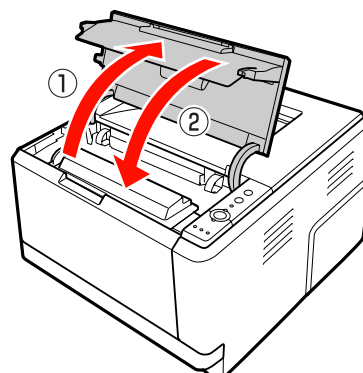
⚠ 注意

用紙押さえレバーは勢いよく動作することがありますので、注意して操作してください。
指を挟んだりして、けがをするおそれがあります。

3 用紙押さえを閉じて、カバー B を閉じます。



4 カバー A を一旦開けてから閉じます。

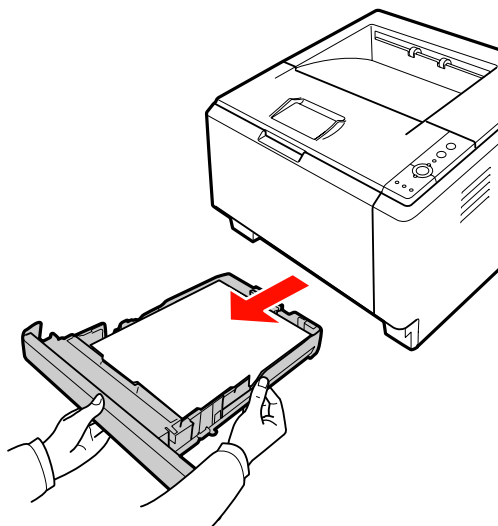


以上で終了です。

用紙を取り除いてください(排紙部:両面ユニット)

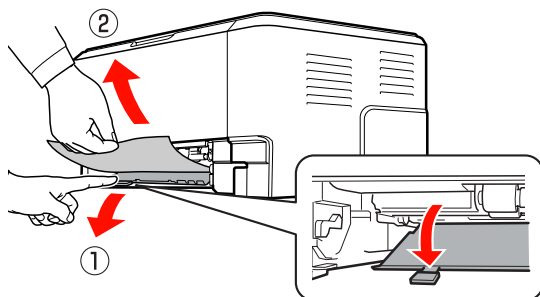
ここでは、両面ユニットに詰まった用紙を取り除く手順を説明しています。

1 用紙カセット 1 を取り外します。

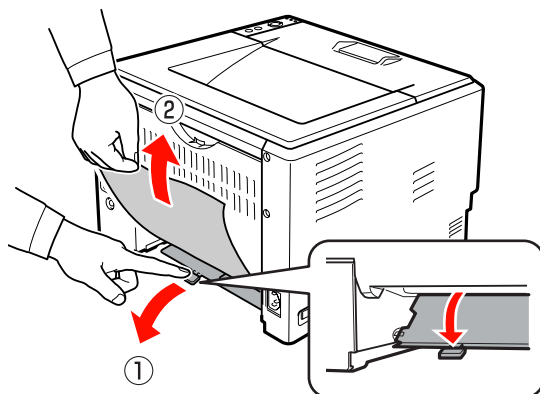


2 ①プリンタ内部にある DM トレイの緑色のツマミを、前面または背面から押し下げ、②詰まった用紙を取り除きます。

前面から操作する場合



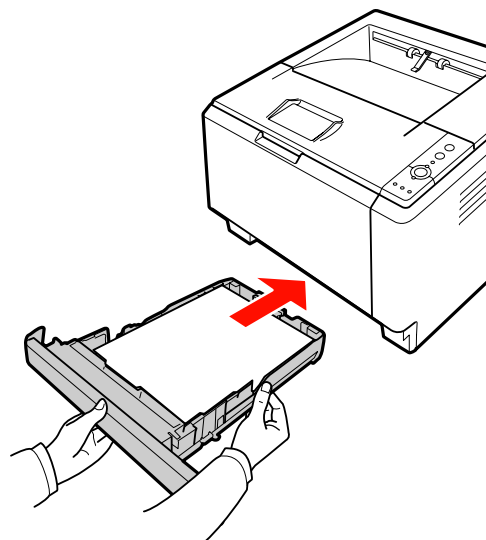
背面から操作する場合



⚠ 注意

DM トレイのレバーは勢いよく動作することがありますので、注意して操作してください。
指を挟んだりして、けがをするおそれがあります。

3 用紙カセット 1 をプリンタにセットします。

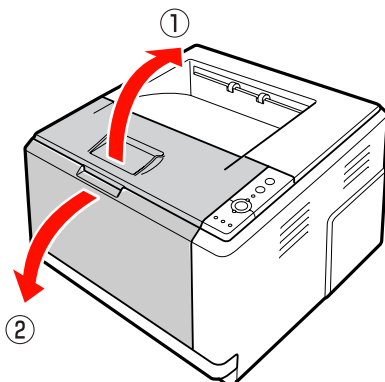


以上で終了です。

用紙を取り除いてください(内部:カバーA)

ここでは、プリンタ内部の給紙経路から詰まった用紙を取り除く手順を説明しています。

- 1** ①カバーAを開けて、②MPトレイを開けます。

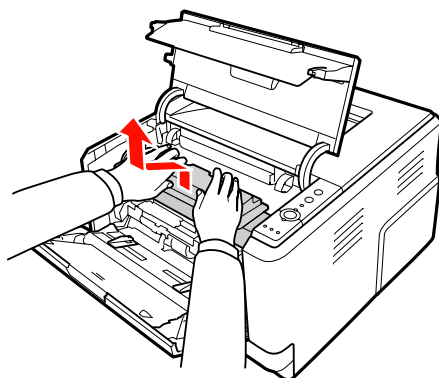


！重要

プリンタ内部の転写ローラやギアには手を触れないでください。故障や印刷品質劣化の原因になります。

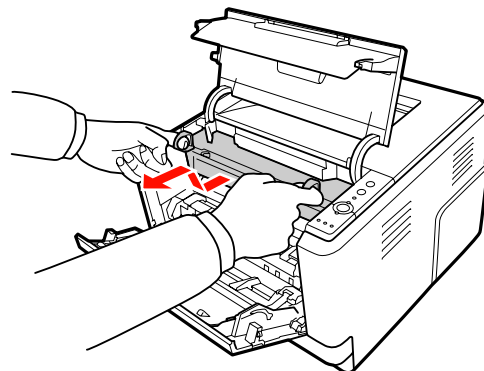
- 2** 現像ユニットを取り外します。

現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って取り外します。



現像ユニットにトナーカートリッジが組み込まれた状態で取り外されます。

- 3** 感光体ユニットを取り外します。
緑色の取っ手を両手で持って取り出します。



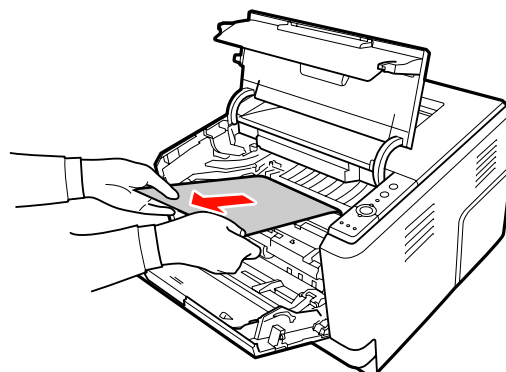
⚠ 注意

感光体ユニットを取り外すと、高温になっている部分があります。火傷のおそれがありますのでご注意ください。

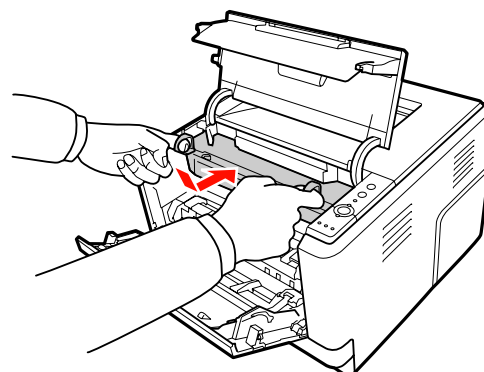
！重要

- 明るいところに長時間置かないでください。
- 感光体（ドラム）の表面には、手を触れないでください。また、感光体の表面にものをぶつけたり、こすったりしないでください。感光体の表面に手の脂が付いたり、傷や汚れが付くと印刷品質が低下します。

- 4** 詰まっている用紙を取り除きます。



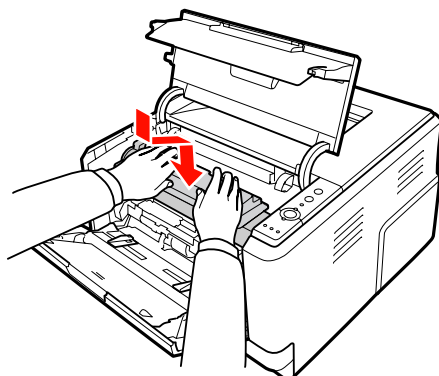
- 5** 感光体ユニットをプリンタにセットします。
緑色の取っ手を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って、奥に突き当たるまで装着します。



6

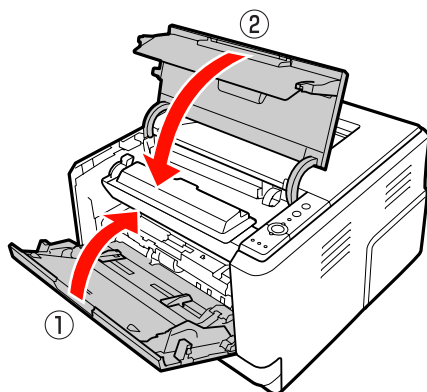
現像ユニットをプリンタにセットします。

現像ユニットとトナーカートリッジの [PUSH] 部分を両手で持って、プリンタ内部の左右の溝に沿って奥まで押し込んでください。



7

① MP トレイを閉じて、②カバーA を閉じます。



以上で終了です。

紙詰まりの原因

紙詰まりが頻繁に発生する場合は、プリンタの設置や用紙のセット方法に問題がある可能性があります。

以下を参照して、原因を解消してください。

☞ 本書 81 ページ「正しく給排紙されない」

画面表示や設定と印刷結果が異なる

印刷した結果が画面の表示や設定内容と異なるときは、以下の内容を確認してください。

文字や画像が画面表示と異なる



プリンタの使用環境に問題はありませんか？

再度印刷してみても同様の現象が発生する場合は、以下の点を確認してください。

- 推奨ケーブルが正しく接続されているか
☞ 本書 25 ページ「コンピュータの接続と設定」
- お使いのコンピュータは本機のシステム条件に合っているか
☞ 本書 108 ページ「動作環境」
- プリンタドライバのテスト印刷やステータス印刷が正常にできるか
☞ 本書 62 ページ「プリンタの状態・設定（ステータス）の確認」

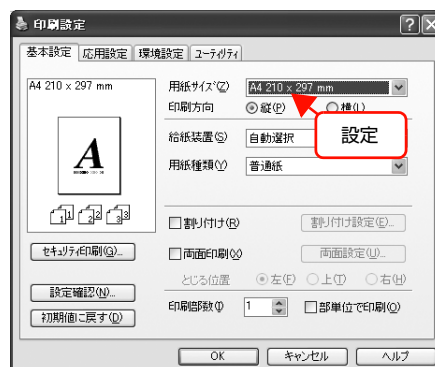
ページの左右または片側が切れる



印刷データの横幅は、プリンタドライバで設定した用紙サイズに収まりますか？

WEB ブラウザでインターネットの WEB サイトを印刷すると、ページの左右で印刷が切れてしまうことがあります。より大きなサイズの用紙に印刷してください。

Windows:

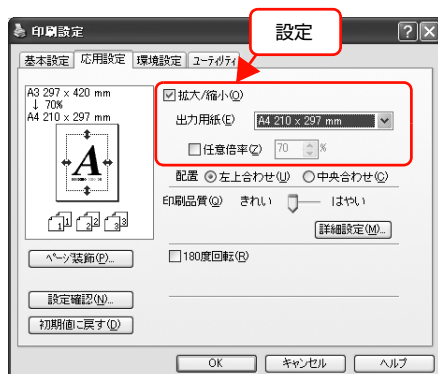


Mac OS X:

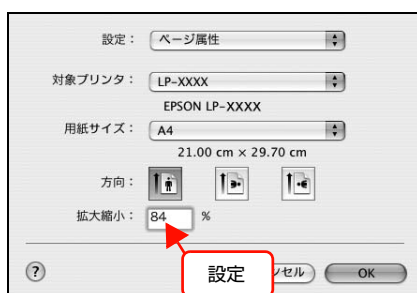


より大きなサイズの出紙が利用できないときは、プリンタドライバの「拡大 / 縮小」機能を使用すると、用紙サイズに合わせて印刷データを拡大 / 縮小して印刷できます。

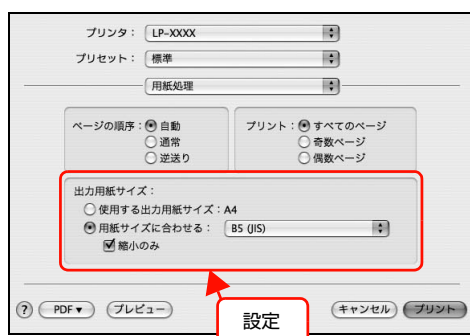
Windows:



Mac OS X v10.2.8 ~ v10.4:



Mac OS X v10.4:



アプリケーションソフトによっては、用紙の余白を設定できるものがあります。例えば、Microsoft Internet Explorer (WEB ブラウザ) では、[ファイル] メニューから [ページ設定] を選択して、[余白] の値を小さくして印刷してみてください。なお、本機では用紙の左右上下とも最低 5mm の余白が必要です。



オフセット値を変更しましたか？

印刷保証領域外への印刷はできません。印刷保証領域いっぱいには作られた印刷データに対してオフセット値を変更すると、用紙端のデータは印刷されません。
📖 本書 41 ページ「印刷できる領域」

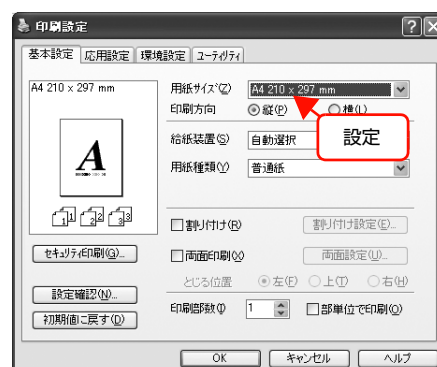
印刷位置が画面表示と異なる



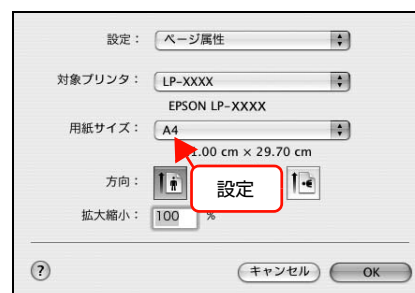
アプリケーションソフトで設定した用紙サイズと、プリンタドライバで設定した「用紙サイズ」が異なっていませんか？

アプリケーションソフトで設定した用紙サイズを、プリンタドライバの「用紙サイズ」で設定してください。

Windows:



Mac OS X:

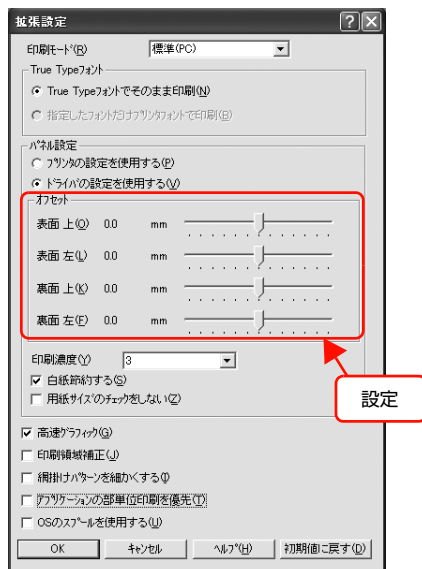




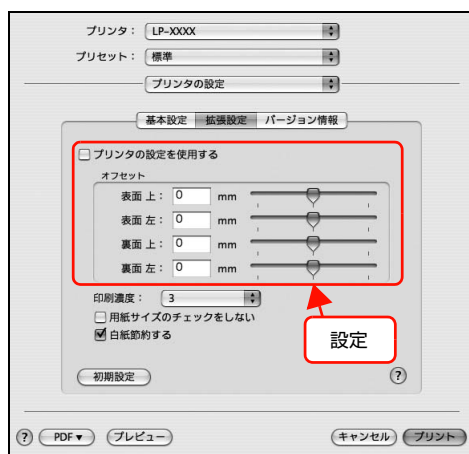
印刷開始位置を設定しましたか？

アプリケーションソフトによっては、印刷開始位置の設定が必要です。プリンタドライバの[拡張設定]画面で「オフセット」を調整してください。

Windows:



Mac OS X:



罫線が切れる



アプリケーションソフトで、本機を使用して印刷する設定になっていますか？

アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して、本機を使用して印刷できるように設定してください。

文字の位置がずれる



アプリケーションソフトで、本機を使用して印刷する設定になっていますか？

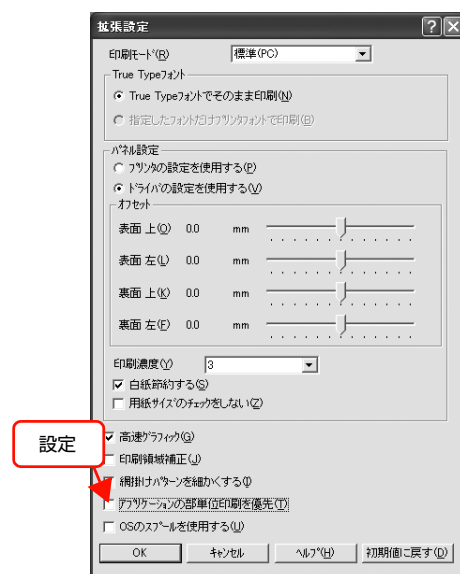
アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して、本機を使用して印刷できるように設定してください。

部単位印刷ができない



アプリケーションソフトとプリンタドライバの両方で部単位印刷を設定していませんか？(Windows)

アプリケーションソフトとプリンタドライバの両方で部単位印刷を設定すると、一部の Windows アプリケーションソフトでは、正しく部単位印刷ができないことがあります。プリンタドライバの[拡張設定]画面で「アプリケーションの部単位印刷を優先」のチェックを外し、アプリケーションソフトではなくプリンタドライバで部単位印刷を設定してください。



設定と印刷結果が異なる



アプリケーションソフトとプリンタドライバの設定が一致していますか？

アプリケーションソフトとプリンタドライバの設定が一致しているか確認してください。印刷条件の設定は、アプリケーションソフト、プリンタドライバそれぞれで行えますが、各設定の優先順位は、お使いの状況によって異なります。

Windows Vista 環境での制限事項

Windows Vista をお使いの方は、以下の内容を確認してください。

プリンタドライバの設定内容が使用できない



設定を保存したプリンタ以外の設定内容を使用していませんか？

Windows Vista 環境では、ユーザー定義サイズ、スタンプマーク、プリセットの詳細設定は、インストールしたプリンタ名ごとに保存されます。それぞれに設定が保存されるため、設定を保存したプリンタ以外、設定内容は使用できません。

文字が使用できない

- ✓ JIS X 0213 : 2004 で追加された以下の 10 文字は、下記の機能では使用できません。

俱叱噓屏瘦剥吞妍并繫

- スタンプマーク機能
- プリンタフレンドリ名
- 中間スプールフォルダ設定のフォルダパスの設定
- ヘッダー/フッター設定で印字する際のユーザー名
- EPSON ステータスマニタのジョブ情報表示

ジョブが正常に印刷できない

- ✓ スリープ / 休止の設定をしていませんか？
印刷中に手動でスリープ / 休止状態に移行しないでください。

印刷品質が悪い

画質が悪いなど、印刷品質に問題があるときは、以下の内容を確認してください。

きれいに印刷できない

- ✓ トナーカートリッジはエプソン製をお使いですか？

本機はエプソン製のトナーカートリッジ使用時に最高の印刷品質が得られるように設計されています。エプソン製品以外のものをご使用になると、プリンタ本体の故障の原因となったり、印刷品質が低下するなど、プリンタ本体の性能が発揮できないことがあります。トナーカートリッジはエプソン製品のご使用をお勧めします。また、必ず本製品に合った型番のものをお使いください。

📖 本書 112 ページ「オプション / 消耗品 / 定期交換部品一覧」

- ✓ プリンタドライバの【トナーセーブ】機能を使用していますか？

【トナーセーブ】は、印刷品質を問わない場合にトナーを節約して印刷する機能のため、試し印刷などに適しています。【トナーセーブ】機能を使用しない通常の印刷よりも、薄くなります。

📖 本書 60 ページ「トナーセーブ（トナーの節約）」

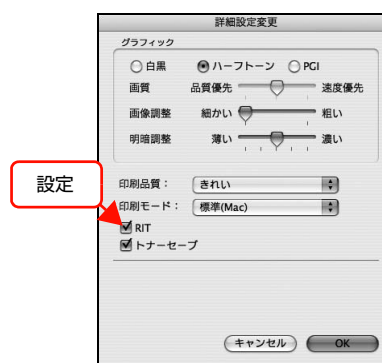
- ✓ プリンタドライバの【RIT】機能を使用して印刷していますか？

文字をきれいに印刷したいときは【RIT】機能を使用して印刷してください。ただし、写真など複雑なトーンがあるデータでは、【RIT】機能を使用しないほうがきれいに印刷できる場合があります。

Windows:



Mac OS X:



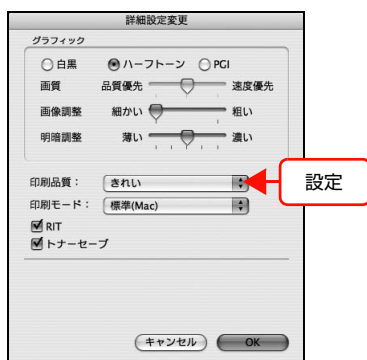
- ✓ プリンタドライバの【詳細設定】画面で【印刷品質】を【きれい】（600dpi）または【よりきれい】（1200dpi）に設定していますか？

きれいに印刷したいときは、【印刷品質】を【はやい】（300dpi）ではなく【きれい】（600dpi）または【よりきれい】（1200dpi）に設定して印刷してください。ただし、複雑な印刷データではメモリ不足で印刷できない場合があります。このようなときは、【印刷品質】を【はやい】（300dpi）に戻すか、メモリを増設してください。

Windows:



Mac OS X:



- ✓ コンピュータに「メモリの増設をお勧めします。」というメッセージが表示されていませんか？

印刷するのに十分なメモリをプリンタに増設してください。

必要なメモリ容量は、印刷データやアプリケーションソフトによって異なります。

- ✓ 消耗品など(トナーカートリッジ/感光体ユニット/現像ユニット)が、劣化または損傷していませんか？

数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。

☞ 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

☞ 本書 55 ページ「定期交換部品(メンテナンスユニット)の交換」

薄すぎる、濃すぎる

- ✓ プリンタドライバの【トナーセーブ】機能を使用していないですか？

【トナーセーブ】は、印刷品質を問わない場合にトナーを節約して印刷する機能のため、試し印刷などに適しています。【トナーセーブ】機能を使用しない通常の印刷よりも、薄くなります。

☞ 本書 60 ページ「トナーセーブ(トナーの節約)」

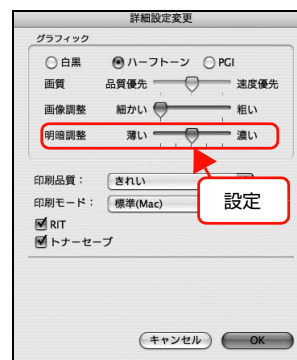
- ✓ プリンタドライバの【グラフィック】の設定を確認してください。

【詳細設定】画面で【グラフィック】を調整してください。

Windows:



Mac OS X:



- ✓ 印刷濃度の設定は適切ですか？

印刷濃度を調整してみてください。

プリンタドライバで【環境設定】画面－【拡張設定】(Mac OS X は【プリンタの設定】－【拡張設定】)の【印刷濃度】で調整します。

薄い、かすれる

- ✓ 用紙が湿気を含んでいる可能性があります。

新しい用紙と交換することをお勧めします。

- ✓ 印刷濃度の設定は適切ですか？

印刷濃度を調整してみてください。

プリンタドライバで【環境設定】画面－【拡張設定】(Mac OS X は【プリンタの設定】－【拡張設定】)の【印刷濃度】で調整します。

- ✓ トナーの残量は十分ですか？

ステータスシートまたはコンピュータ(EPSON ステータスモニタをインストールしている場合)で、トナー残量を確認してください。

☞ 本書 62 ページ「プリンタの状態・設定(ステータス)の確認」

トナーが残っていなければ、新しいトナーカートリッジに交換してください。

☞ 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

- ✓ 消耗品など(トナーカートリッジ/感光体ユニット/現像ユニット)が、劣化または損傷していませんか？

数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。

☞ 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

☞ 本書 55 ページ「定期交換部品(メンテナンスユニット)の交換」

- ✓ プリンタドライバの【トナーセーブ】機能を使用していないですか？

【トナーセーブ】は、印刷品質を問わない場合にトナーを節約して印刷する機能のため、試し印刷などに適しています。【トナーセーブ】機能を使用しない通常の印刷よりも、印刷品質が劣ります。

☞ 本書 60 ページ「トナーセーブ(トナーの節約)」

✔ プリントドライバの【用紙種類】が正しく設定されていますか？

セットした用紙とプリントドライバの【用紙種類】の設定が合っていないと（【普通紙】の設定で厚紙に印刷するなど）、最適な印刷結果が得られません。使用する用紙の種類に合わせて、【用紙種類】を設定してください。

📖 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」

汚れ(点)が印刷される

✔ 適切な用紙を使用していますか？

本機で印刷できる用紙を使用してください。

📖 本書 39 ページ「印刷できる用紙」

✔ 消耗品など(トナーカートリッジ/感光体ユニット / 現像ユニット) が、劣化または損傷していませんか？

数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。

📖 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

📖 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」

周期的に汚れる

✔ プリント内の用紙経路が汚れている可能性があります。

数ページ印刷してください。

✔ 消耗品など(トナーカートリッジ/感光体ユニット / 現像ユニット) が、劣化または損傷していませんか？

数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。

📖 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

📖 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」

指でこすると汚れる

✔ 用紙が湿気を含んでいる可能性があります。

新しい用紙と交換することをお勧めします。

✔ 適切な用紙を使用していますか？

本機で印刷できる用紙を使用してください。

📖 本書 39 ページ「印刷できる用紙」

✔ プリントドライバの【用紙種類】が正しく設定されていますか？

セットした用紙とプリントドライバの【用紙種類】の設定が合っていないと（【普通紙】の設定で厚紙に印刷するなど）、最適な印刷結果が得られません。使用する用紙の種類に合わせて、【用紙種類】を設定してください。

📖 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」

白く抜ける(点または周期的に)

✔ 適切な用紙を使用していますか？

本機で印刷できる用紙を使用してください。

📖 本書 39 ページ「印刷できる用紙」

✔ 消耗品など(トナーカートリッジ/感光体ユニット / 現像ユニット) が、劣化または損傷していませんか？

数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。

📖 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

📖 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」

✔ 用紙が湿気を含んでいるか、乾燥しすぎている可能性があります。

新しい用紙と交換することをお勧めします。

✔ プリントドライバの【トナーセーブ】機能を使用していませんか？

【トナーセーブ】は、印刷品質を問わない場合にトナーを節約して印刷する機能のため、試し印刷などに適しています。【トナーセーブ】機能を使用しない通常の印刷よりも、印刷品質が劣ります。

📖 本書 60 ページ「トナーセーブ（トナーの節約）」

用紙全体が塗りつぶされる

✔ 消耗品など(トナーカートリッジ/感光体ユニット / 現像ユニット) が、劣化または損傷していませんか？

数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。

📖 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

📖 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」

用紙の送り方向に対して線が入る

✔ 感光体ユニットが汚れている可能性があります。以下のページを参照してクリーニングをしてください。

📖 本書 67 ページ「感光体ユニットのクリーニング」




✔ 消耗品など(トナーカートリッジ/感光体ユニット / 現像ユニット) が、劣化または損傷していませんか？

数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。


📖 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」

📖 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」

何も印刷されない



-  一度に複数枚の用紙が搬送されている可能性があります。
用紙をよくさばいて、セットし直してください。
-  **トナーの残量は十分ですか？**
ステータスシートまたはコンピュータ（EPSON ステータスマニタをインストールしている場合）で、トナー残量を確認してください。
🔗 本書 62 ページ「プリンタの状態・設定（ステータス）の確認」
トナーが残っていないければ、新しいトナーカートリッジに交換してください。
🔗 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」
-  **消耗品など（トナーカートリッジ/感光体ユニット/現像ユニット）が、劣化または損傷していませんか？**
数ページ印刷しても改善されないときは、新しいものに交換してください。
🔗 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」
🔗 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」

裏面が汚れる

-  **プリンタ内の用紙経路が汚れている可能性があります。**
数ページ印刷してください。

印刷に時間がかかる

印刷に時間がかかったり、一時停止してしまうときは、以下の内容を確認してください。

-  **節電モードになっていませんか？**
節電状態から印刷を実行すると、印刷開始の前にウォームアップを行いますので、排紙されるまでに時間がかかることがあります。
🔗 本書 61 ページ「印刷待機時の節電」
-  **容量の大きなデータを印刷していませんか？**
容量の大きなデータを印刷しようとすると、プリンタ側でデータを処理できないことがあります。
問題が解消されないときは、プリンタにメモリを増設することをお勧めします。
必要なメモリ容量は、印刷データやアプリケーションソフトによって異なります。

ランプ表示と対処方法の見方

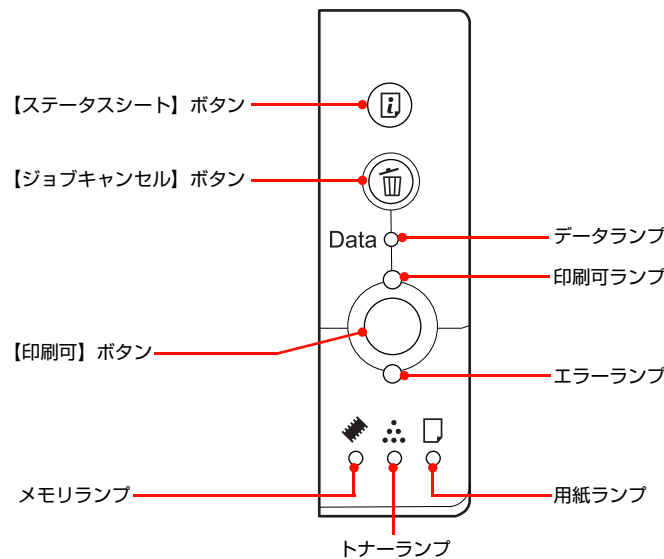
操作パネルのランプ表示と、対処方法について説明します。

ランプ表示の見方

現在のプリンタの状態を、操作パネルのランプが点灯または点滅してお知らせします。ランプ表示とメッセージの内容および対処方法は以下の通りです。

参考

ランプの表示だけでは、プリンタの状態を判断しづらい場合があります。コンピュータの画面上で EPSON ステータス モニタを起動してご確認ください。



ランプの組み合わせで表示されるプリンタの状態には、ワーニング、エラー、ステータスの 3 種類があります。

プリンタの状態	説明
ワーニング	プリンタに何らかの問題が発生している状態です。以降の説明を参照して適切な処置をしてください。ワーニングは、【ステータスシート】ボタンを押して消すことができます。
エラー	プリンタに何らかのエラーが発生していて印刷ができない、または指定された条件での印刷が実行できずにプリンタ側で自動的にエラー回避の手段を取ったことを意味します。以降の説明を参照して適切な処置をしてください。
ステータス	プリンタの現在の状態です。



参考

- エラーとワーニングが発生しているときは、ワーニングの表示を行いません。
- ワーニング発生中に他のワーニングが発生したときは、該当するすべてのランプが点滅します。
- 自動復帰できないエラーが発生したときは、【印刷可】ボタンを押してもエラーを解除することはできません（ただし、エラーランプは一時的に消えます）。【印刷可】ボタンから指を離すとエラーランプが再度点灯しますので、適切な処置を行ってエラーを解除してください。

ランプ状態の記載の意味は、以下の通りです。

記載	意味	記載	意味
点灯	点灯	点滅 1	点灯 0.3 秒、消灯 0.3 秒の点滅
—	状況によって点滅または点灯します。	点滅 2	点灯 0.6 秒、消灯 0.6 秒の点滅
消灯	消灯	点滅 3	点灯 0.6 秒、消灯 2.4 秒の点滅



ワーニングメッセージ

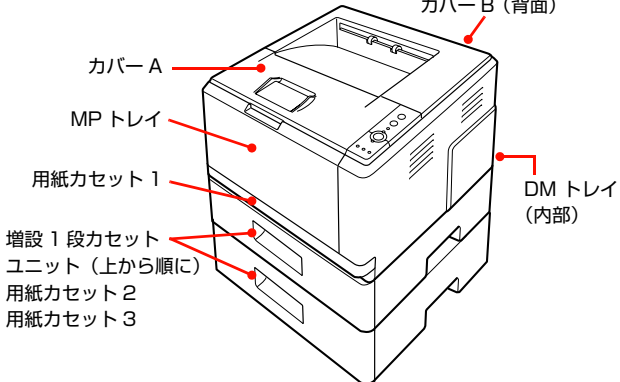
ランプ						状況と対処方法
メモリ 	トナー 	用紙 	データ 	印刷可 	エラー 	
点滅 1	—	—	—	—	消灯	<p>ワーニング：印刷できませんでした。 印刷データに問題があるため、印刷できませんでした。</p> <ul style="list-style-type: none"> 本機で使用できないプリンタドライバから印刷しました。使用したプリンタドライバを確認して、正しいプリンタドライバをインストールし直して、正しいプリンタドライバから印刷してください。 【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。
						<p>ワーニング：一部だけ印刷しました。 指定した部数の印刷データに必要なメモリが足りないため、1 部だけ印刷しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> 部数印刷するには、データの容量を少なくするか、プリンタのメモリを増設してください。 【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。
						<p>ワーニング：印刷品質を落として印刷しました。 メモリ不足により、指定された解像度で印刷できず、何らかの省略を行って印刷しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> 印刷処理を中止するには、コンピュータ側で印刷処理を中止してから、ジョブキャンセルを行います。 印刷後に【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。 改めて印刷するときは、以下のいずれかの処理を行ってください。 <ul style="list-style-type: none"> プリンタドライバで [印刷品質] を [はやい] に設定する。 アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して解像度を下げたり、保存 (圧縮) 形式を変更してデータ容量を減らす。 プリンタのメモリを増設する。
						<p>ワーニング：メモリの増設をお勧めします。 印刷処理中にメモリ不足が発生しました。印刷は続行します。印刷処理を中止するには、コンピュータ側で印刷処理を中止してから、ジョブキャンセルを行います。印刷後に【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。再度印刷するときは、解像度を下げて印刷してください。または、メモリを増設してください。</p>
						<p>ワーニング：パスワード印刷を登録できませんでした。 本製品には、パスワード印刷を登録する機能はありません。【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。</p>
						<p>ワーニング：フォームデータを取り消しました。 本製品には、フォームデータを登録する機能はありません。【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。</p>
—	点滅 1	—	—	—	消灯	<p>ワーニング：トナーカートリッジの交換時期が近付きました。 トナーカートリッジのトナー残量が少なくなりました。</p> <ul style="list-style-type: none"> このままの状態でも印刷可能です。ただし、用紙サイズや印刷面積によって途中でトナーがなくなり、印刷がかすれることがあります。新しいトナーカートリッジを用意してください。 【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。







ランプ						状況と対処方法
メモリ 	トナー 	用紙 	データ 	印刷可 	エラー 	
—	点滅 3	—	—	—	消灯	<p>ワーニング：エプソン製とは異なるトナーカートリッジです。 エプソン製以外のトナーカートリッジが取り付けられています。 このまま使用すると、印刷品質やトナー残量表示が、エプソン製のトナーカートリッジを使用したときと異なることがあります。 エプソン製のトナーカートリッジとの交換をお勧めします。 【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。</p>
—	—	点滅 1	—	—	消灯	<p>ワーニング：指定とは違うタイプの用紙に印刷しました。 印刷時に設定した用紙サイズと用紙タイプ（種類）の用紙がセットされている給紙装置が見つからないため、用紙サイズのみ一致する給紙装置から給紙しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> 各給紙装置にセットしている用紙タイプと、プリンタドライバの「[プリンタ設定] 画面（Mac OS X は EPSON リモートパネル!）」で設定した用紙タイプを確認してください。 『詳細編』（電子マニュアル）－「ソフトウェアの使い方（Windows）」－「プリンタドライバの使い方」 『詳細編』（電子マニュアル）－「ソフトウェアの使い方（Mac OS X）」－「EPSON リモートパネル!」 【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。
—	消灯	—	—	—	点滅 3	<p>ワーニング：メンテナンスユニットの交換時期が近付きました。 メンテナンスユニットの寿命が近付きました。</p> <ul style="list-style-type: none"> このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。交換は以下のページを参照してください。 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」 【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。
—	消灯	—	—	—	点滅 3	<p>ワーニング：メンテナンスユニットの交換時期です。</p> <ul style="list-style-type: none"> メンテナンスユニットの寿命です。 このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。交換は以下のページを参照してください。 本書 55 ページ「定期交換部品（メンテナンスユニット）の交換」 【ステータスシート】 ボタンを押すと、メッセージを消去します。

エラーメッセージ







ランプ						状況と対処方法
メモリ 	トナー 	用紙 	データ 	印刷可 	エラー 	
点灯	消灯	消灯	—	消灯	点滅 1	<p>エラー：印刷データが複雑で処理が追いつきません。 印刷途中でプリンタドライバのスプールファイルを削除して、次に別の印刷を実行しました。または、通信エラーで受信したデータに異常があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> 【印刷可】 ボタンを押すと、エラーの発生したデータを再度印刷します。 再度エラーが発生すると、エラーの発生したページのデータを破棄して次のページから印刷します。 プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [ページエラー回避] にチェックしたとき (Windows)、EPSON リモートパネル! の [ページエラー回避] を [ON] に設定すると (Mac OS X)、このエラーが発生しにくくなります。 印刷を中止する場合は、【ジョブキャンセル】 ボタンを押します。 <p>エラー：メモリ不足です。 処理中にメモリ不足、メモリに対する不正な処理が発生し、動作が続行できません。</p> <ul style="list-style-type: none"> 【ジョブキャンセル】 ボタンを押すと、印刷が中止されます。 プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] のチェックを外したとき (Windows)、EPSON リモートパネル! の [自動エラー解除] が [しない] に設定されている場合 (Mac OS X) は、【印刷可】 ボタンを押すと印刷を継続します。ただし、エラーが発生したページは不完全な印刷結果になります。 プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] にチェックをしたとき (Windows)、EPSON リモートパネル! の [自動エラー解除] が [する] に設定されている場合 (Mac OS X) は、一定時間 (5 秒) 後にエラーが解除され、印刷を継続します。ただし、エラーが発生したページは不完全な印刷結果になります。 改めて印刷するときは、以下のいずれかの処置を行ってください。 <ul style="list-style-type: none"> ① プリンタドライバで [印刷品質] を [はやい] に設定する。 ② アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して解像度を下げたり、保存 (圧縮) 形式を変更してデータ容量を減らす。 ③ プリンタのメモリを増設する。 <p>エラー：メモリ不足のため、両面印刷ができません。 両面印刷実行時、印刷データを扱うためのメモリが足りないため、裏面が印刷できません。この場合、表面のみ印刷して排紙します。</p> <ul style="list-style-type: none"> 以下のいずれかの操作を行ってください。 <ul style="list-style-type: none"> ① 表面側のみ印刷された用紙を裏返してもう一度セットし、【印刷可】 ボタンを押すと片面印刷で印刷を再開します。 ② 印刷を中止する場合は、【ジョブキャンセル】 ボタンを押します。 改めて印刷するときは、以下のいずれかの処置を行ってください。 <ul style="list-style-type: none"> ① プリンタドライバで [印刷品質] を [はやい] に設定する。 ② アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して解像度を下げたり、保存 (圧縮) 形式を変更してデータ容量を減らす。 ③ プリンタのメモリを増設する。




ランプ						状況と対処方法
メモリ 	トナー 	用紙 	データ 	印刷可 	エラー 	
点灯	消灯	消灯	—	消灯	点滅 1	<p>エラー：印刷データを処理できません。 印刷データの異常です。</p> <ul style="list-style-type: none"> プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] のチェックを外したとき (Windows)、EPSON リモートパネル！ の [自動エラー解除] が [しない] に設定されている場合 (Mac OS X) は、以下のいずれかの操作を行ってください。 <p>①【印刷可】 ボタンを押すと、エラーが発生したページを印刷しないで次の印刷を行います。</p> <p>②印刷を中止する場合は、【ジョブキャンセル】 ボタンを押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] にチェックをしたとき (Windows)、EPSON リモートパネル！ の [自動エラー解除] が [する] に設定されている場合 (Mac OS X) は、一定時間 (5 秒) 後にエラーが解除され、エラーが発生したページを印刷しないで次の印刷をします。
消灯	点灯	消灯	—	消灯	点灯	<p>エラー：トナーカートリッジが正しくセットされていません。 トナーカートリッジが正しくセットされていません。 取り付けた後、カバー A を閉じるとエラーが解除されます。 ☞ 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」</p>
						<p>エラー：正しいトナーカートリッジがセットされていません。 トナーカートリッジを正常なものに交換してください。交換後に電源を入れ直してください。 ☞ 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」</p>
						<p>エラー：現像ユニットが正しくセットされていません。 現像ユニットが正しくセットされていません。 取り付けた後、カバー A を閉じるとエラーが解除されます。 ☞ 本書 55 ページ「定期交換部品 (メンテナンスユニット) の交換」</p>
						<p>エラー：トナーカートリッジが故障しています。 トナーカートリッジをセットし直すか、新しいものに交換してください。交換後に電源を入れ直してください。 ☞ 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」</p>
消灯	点灯	消灯	—	消灯	点滅 1	<p>エラー：エプソン製とは異なるトナーカートリッジです。 トナーカートリッジはエプソン製ではありません。 このまま使用すると、印刷品質やトナー残量表示が、エプソン製のトナーカートリッジを使用したときと異なることがあります。 エプソン製のトナーカートリッジとの交換をお勧めします。 ☞ 本書 52 ページ「トナーカートリッジの交換」</p>
消灯	消灯	点滅 1	—	消灯	点灯	<p>エラー：用紙がありません。 以下のようなときに表示されます。</p> <p>①印刷のために給紙しようとした給紙装置に用紙がセットされていません。 給紙しようとした給紙装置に正しいサイズ of 用紙をセットすると、エラー状態を自動的に解除して印刷します。 ☞ 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」 ☞ 本書 44 ページ「用紙のセット方法」</p> <p>②すべての給紙装置に用紙がセットされていません。 いずれかの給紙装置に用紙をセットすると、エラーが解除されます。</p>
						<p>エラー：用紙カセットがセットされていません。 用紙カセットがセットされていません。セットするとエラーが解除されます。</p>

ランプ						状況と対処方法
メモリ ■	トナー ●	用紙 □	データ ○	印刷可 ◎	エラー ⊗	
消灯	消灯	点滅 1	—	消灯	点滅 1	<p>エラー：印刷時に指定した用紙サイズと異なる用紙がセットされています。 給紙をしようとした給紙装置にセットされている用紙サイズと、印刷する用紙サイズが異なります。</p> <ul style="list-style-type: none"> プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] のチェックを外したとき (Windows)、EPSON リモートパネル！の [自動エラー解除] が [しない] に設定されている場合 (Mac OS X) は、以下のいずれかの操作を行ってください。 <p>① 給紙装置に正しいサイズの用紙をセットし、【印刷可】ボタンを押して印刷します。 📖 本書 42 ページ「用紙一覧と設定早見表」 📖 本書 44 ページ「用紙のセット方法」</p> <p>② 用紙を交換しないで【印刷可】ボタンを押します。セットされている用紙に印刷します。</p> <p>③ 印刷を中止する場合は、【ジョブキャンセル】ボタンを押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] にチェックをしたとき (Windows)、EPSON リモートパネル！の [自動エラー解除] が [する] に設定されている場合 (Mac OS X) は、一定時間 (5 秒) 後にエラー解除され、セットされている用紙に印刷します。
消灯	消灯	点灯	—	消灯	点灯	<p>エラー：用紙が詰まりました。 コンピュータ (EPSON ステータスマニタをインストールしている場合) に表示されている箇所で紙詰まりが発生しています。</p>  <p>以下のページを参照して、コンピュータに表示された箇所から詰まった用紙を取り除いてください。 詰まった用紙をすべて取り除き、カバーを閉じるとエラーが解除され、詰まった用紙の印刷データから印刷を再開します。 📖 本書 83 ページ「用紙が詰まった」</p>
点滅 2	点滅 2	点滅 2	—	消灯	点灯	<p>エラー：メンテナンスユニットの交換時期です。 メンテナンスユニットが寿命です。 新しいメンテナンスユニットと交換してください。交換後、カバー A を閉じるとエラーが解除されます。 📖 本書 55 ページ「定期交換部品 (メンテナンスユニット) の交換」</p>

ランプ						状況と対処方法
メモリ 	トナー 	用紙 	データ 	印刷可 	エラー 	
消灯	消灯	点灯	—	消灯	点滅 1	<p>エラー：両面印刷ができません。 両面印刷実行時、用紙のサイズまたは種類が両面印刷不可能なため、両面印刷の実行を中止します。</p> <ul style="list-style-type: none"> プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] のチェックを外したとき (Windows)、EPSON リモートパネル！ の [自動エラー解除] が [しない] に設定されている場合 (Mac OS X) は、以下のいずれかの操作を行ってください。 <p>①【印刷可】 ボタンを押すと、セットされている用紙に片面印刷します。</p> <p>②印刷を中止する場合は、【ジョブキャンセル】 ボタンを押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> プリンタドライバで [プリンタ設定] 画面－ [自動エラー解除] にチェックをしたとき (Windows)、EPSON リモートパネル！ の [自動エラー解除] が [する] に設定されている場合 (Mac OS X) は、一定時間 (5 秒) 後にエラーが解除され、セットされている用紙に片面印刷します。
消灯	消灯	消灯	—	消灯	点灯	<p>エラー：カバーが開いています。 コンピュータ (EPSON ステータスマニタをインストールしている場合) に表示されているカバーが開いているか、確実に閉じていません。</p> <p>コンピュータに表示されている以下のカバーを閉じてください。</p> <p>カバー A (本体上部前側)</p> <p>カバー B (本体上部後側)</p> <p>表示されているカバーを閉じると、エラー状態が解除されます。</p>
<ul style="list-style-type: none"> 「全点灯→全消灯→エラーコード点灯→全消灯」の順序で繰り返す。 「メモリ/ トナー/ 用紙ランプが消灯、データ/ 印刷可/ エラーランプが点灯→全消灯→エラーコード点灯→全消灯」の順序で繰り返す。 						<p>エラー：サービスへ連絡してください。 サービスコールエラーが発生しました。</p> <p>一旦プリンタの電源を切り、ケーブルやオプションの装着状態を確認して、数分後に入れ直します。再度エラーが発生したときは、コンピュータの表示を書き写してから、本製品をお買い上げの販売店またはエプソンサービスコールセンターにご連絡ください。連絡先は、本書巻末に記載されています。</p>

ステータスメッセージ

ランプ						状況と対処方法
メモリ 	トナー 	用紙 	データ 	印刷可 	エラー 	
—	—	—	—	点灯	消灯	ステータス：印刷できます。 印刷可能状態です。プリンタに送られているデータがない状態です。
—	—	—	—	点滅 1	消灯	ステータス：ウォーミングアップ中です。 ウォーミングアップ中です。 しばらくお待ちください。
点滅 1	—	消灯	—	点滅 1	点滅 1	ステータス：全ジョブキャンセル プリンタの【ジョブキャンセル】ボタンを約 2 秒以上押すと、処理中の印刷データをすべて削除します。
消灯	—	消灯	—	点滅 1	点滅 1	ステータス：ジョブキャンセル中です。 処理中の印刷データ（ジョブ単位）を削除します。
—	—	—	—	点滅 1	点滅 1	ステータス：ジョブキャンセル中です。 コンピュータから印刷処理を中止して、データ（ジョブ単位）を削除します。
—	—	—	—	点滅 3	消灯	ステータス：節電状態です。 プリンタドライバで指定した時間が経過し、節電状態になっています。データの受信、または印刷を開始すると解除されます。
—	—	—	点滅 1	—	消灯	ステータス：用紙を排紙中です。 プリンタ内に残っている印刷データを、【印刷可】ボタンによって印刷・排紙中です。 しばらくお待ちください。
消灯	消灯	消灯	点滅 1	点滅 1	点滅 1	ステータス：リセット中です。 印刷を中止後、すべてのインターフェイスに対してメモリに保存されたデータを破棄しています。 しばらくお待ちください。
—	—	—	—	消灯	点滅 3	ステータス：印刷できません。 印刷データの作成やデータ受信は行いますが、印刷動作を開始しない状態です。 印刷するには、【印刷可】ボタンを押してください。
—	—	—	点滅 1	—	消灯	ステータス：ステータスシート印刷中 ステータスシートを印刷中です。 しばらくお待ちください。
消灯	点灯	消灯	消灯	消灯	消灯	ステータス：RAM CHECK プリンタの RAM を確認中です。 しばらくお待ちください。
消灯	消灯	点灯	消灯	消灯	消灯	ステータス：ROM CHECK プリンタの ROM を確認中です。 しばらくお待ちください。

ランプ						状況と対処方法
メモリ 	トナー 	用紙 	データ 	印刷可 	エラー 	
点滅 3	点滅 3	点滅 3	—	—	—	<p>ステータス：トナーを充てん中です。 しばらくお待ちください。なお、充てん中は電源を切らないでください。</p> <p>残り時間*：10分以上 * コンピュータ上に残り時間が表示されます。</p>
点滅 3	点滅 3	—	—	—	—	<p>ステータス：トナーを充てん中です。 しばらくお待ちください。なお、充てん中は電源を切らないでください。</p> <p>残り時間*：5分～9分 * コンピュータ上に残り時間が表示されます。</p>
点滅 3	—	—	—	—	—	<p>ステータス：トナーを充てん中です。 しばらくお待ちください。なお、充てん中は電源を切らないでください。</p> <p>残り時間*：0分～4分 * コンピュータ上に残り時間が表示されます。</p>

電子マニュアルの見方

本機に同梱されているソフトウェア CD-ROM には、PDF 形式の取扱説明書（電子マニュアル）が収録されています。この取扱説明書を見るには、Adobe® Reader® やプレビュー（Mac OS X）などの PDF 閲覧用ソフトウェアが必要です。Adobe® Reader® は、アドビシステムズ社のホームページからダウンロードできます。また、各 OS に対応する Adobe® Reader® のバージョンは、アドビシステムズ社のホームページでご確認ください。

取扱説明書はソフトウェアとともにコンピュータにインストールされます。インストールされた取扱説明書の見方は以下の通りです。

スタートメニューから見る

Windows の場合

- 1 Windows の [スタート] - [プログラム] - [EPSON] をクリックします。
- 2 ご覧になりたい取扱説明書の名称をクリックします。

以上で終了です。

Mac OS X の場合

- 1 デスクトップ上のマニュアルエイリアスを見つけます。
- 2 ご覧になりたい取扱説明書の名称をクリックします。

参考

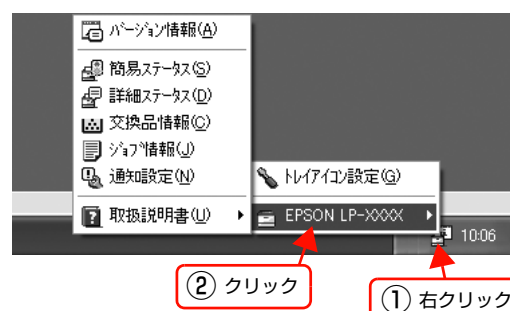
ハードディスクから参照する場合は、以下の通りです。
[アプリケーション] - [EPSON] - [TPMANUAL] - [EPSON LP-S300] (または [LP-S300N]) - [JPN] - [GUIDE] の順にクリックして、電子マニュアルを開きます。

以上で終了です。

EPSON ステータスマニタから見る

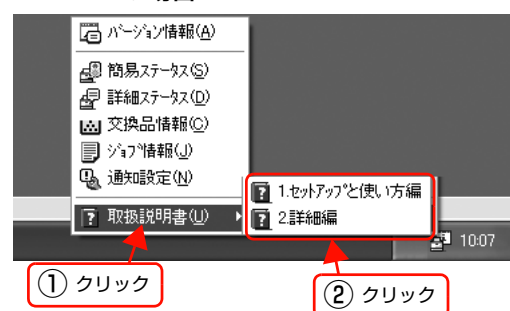
Windows のみ

- 1 タスクトレイの EPSON ステータスマニタのアイコンを右クリックし、[EPSON LP-S300] (または [LP-S300N]) をクリックします。

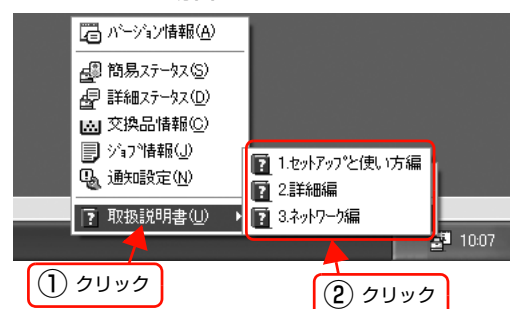


- 2 [取扱説明書] から、参照したい取扱説明書を選択します。

LP-S300 の場合



LP-S300N の場合



以上で終了です。

6 付録

本機の仕様と、操作パネルの設定項目一覧を記載しています。

仕様	108
オプション / 消耗品 / 定期交換部品一覧	112
サービス・サポートのご案内	114

仕様

以下は 2008 年 1 月現在の情報です。

動作環境

ソフトウェアをインストールし、使用するためのシステム条件は以下の通りです。最新のサポート OS 情報、またはプリンタドライバの制限事項の詳細はエプソンのホームページで確認してください。

アドレス： <http://www.epson.jp/support/>

Windows

OS		Windows 2000 Server Windows 2000 Professional Windows 2000 Advanced Server Windows Server 2003 Standard Edition Windows Server 2003 Enterprise Edition Windows Server 2003 Standard x64 Edition Windows Server 2003 Enterprise x64 Edition Windows XP Professional Windows XP Home Edition Windows XP Professional x64 Edition	Windows Vista Home Basic Windows Vista Home Premium Windows Vista Business Windows Vista Ultimate Windows Vista Enterprise Windows Vista Home Basic x64 Edition Windows Vista Home Premium x64 Edition Windows Vista Business x64 Edition Windows Vista Ultimate x64 Edition Windows Vista Enterprise x64 Edition
CPU ^{*1}		Pentium® 233MHz 以上 (Celeron® 633MHz 以上を推奨)	
メモリ		128MB 以上 (推奨 256MB 以上)	
ハードディスク		500MB 以上の空き容量	
接続方法	USB	<ul style="list-style-type: none"> USB1.1/2.0 に対応していて、コンピュータメーカーにより USB ポートの動作確認が保証されているコンピュータ EPSON USB ケーブル (型番：USBCB2) を使用します。 	
	パラレル ^{*2}	EPSON パラレルインターフェイスクーブル (型番：PRCB4N) を使用します。 DOS/V、PC-98NX シリーズ、ECP モード対応 推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切替機、ソフトウェアのコピー防止のためにプロテクタ (ハードウェアキー) などを、コンピュータと本機の間装着すると、プラグアンドプレイやデータ転送が正常にできないことがあります。	
	ネットワーク ^{*3}	市販の LAN インターフェイスクーブル (ストレートケーブル) を使用します。 LAN ケーブルは、シールドツイストペアケーブル (カテゴリ 5 以上) を使用してください。10Base-T または 100Base-TX のどちらでも使えます。 対応プロトコル：TCP/IP、AppleTalk、NetBEUI	

^{*1} 各 OS の必要システム条件を満たしていること (OS の推奨動作環境以上での使用を推奨)。

^{*2} LP-S300 のみ

^{*3} LP-S300N のみ

Windows XP/Windows Vista のリモートデスクトップ機能^{*} を利用している状態で、移動先のコンピュータに直接接続されたプリンタへ印刷する場合、EPSON ステータスマニタがインストールされていると通信エラーが発生します。ただし、印刷は正常に行われます。

^{*} 移動先のモバイルコンピュータなどからオフィスネットワーク内のコンピュータ上にあるアプリケーションソフトやファイルへアクセスし、操作することができる機能。

Mac OS

OS		Mac OS X v10.2.8～v10.4
CPU*1		<ul style="list-style-type: none"> PowerPC G3、G4、または G5 プロセッサ搭載（G4 500MHz 以上を推奨） Intel 社製プロセッサ
メモリ		64MB 以上（推奨 128MB 以上）
ハードディスク		100MB 以上の空き容量（推奨 200MB 以上）
接続方法	USB	<ul style="list-style-type: none"> USB1.1/2.0に対応していて、コンピュータメーカーにより USB ポートの動作確認が保証されているコンピュータ EPSON USB ケーブル（型番：USBCB2）を使用します。
	ネットワーク*2	市販の LAN インターフェイスクーブル（ストレートケーブル）を使用します。 LAN ケーブルは、シールドツイストペアケーブル（カテゴリ 5 以上）を使用してください。10Base-T または 100Base-TX のどちらでも使えます。 対応プロトコル：TCP/IP、AppleTalk、NetBEUI

*1 各 OS の必要システム条件を満たしていること（OS の推奨動作環境以上での使用を推奨）。

*2 LP-S300N のみ

プリンタの仕様

基本仕様

プリント方式	半導体レーザービーム走査＋乾式一成分電子写真方式	
解像度	300dpi*1、600dpi、1200dpi	
プリント速度	300dpi、600dpi	： 28 ページ / 分（A4、片面印刷時）
	1200dpi	： 14 ページ / 分（A4、片面印刷時）
ウォームアップ時間	電源オン時	： 17 秒以内（温度 23℃、湿度 50%、定格電圧にて）
	スリープからの復帰時	： 14 秒以内（温度 23℃、湿度 50%、定格電圧にて）
ファーストプリント	片面印刷時	： 6.0 秒（A4） 印刷条件によっては、印刷までの待ち時間が長くなることがあります。
稼働音 （本体、標準条件）*2	レディ時	： 約 30dB（A）
	稼働時	： 約 53dB（A）
耐久性（製品寿命）	200,000 ページ（A4 連続時） または 5 年のいずれか短い方	

*1 25.4mm {1 インチ} あたりのドット数（Dots Per Inch）

*2 標準条件：MP トレイを閉めて、用紙カセットから普通紙を給紙したとき

プリンタ外形寸法 / 質量

外形寸法	幅 378mm × 奥行 390mm × 高さ 255mm
質量	約 11.5kg（消耗品含まず）

オプション外形寸法 / 質量

外形寸法 (小数点以下四捨五入)	増設 1 段力セットユニット 250 枚 (LPA4Z1CU2) : 幅 375mm × 奥行 390mm × 高さ 100mm
質量	約 3.5kg

電気関係 *

定格電圧	AC100V ± 10%
定格電流	8.9A
周波数	50/60Hz ± 3Hz
消費電力	最大 : 870W
	印刷時 : 平均 444W
	レディ時 : 平均 7W
	スリープモード時 : 平均 3W
	電源オフ時 : 0W

* オプション含まず

環境基本仕様

省資源機能	両面印刷機能、割り付け印刷機能、拡大 / 縮小印刷機能を使用することで、印刷用紙の使用枚数を節約することができます。
回収リサイクル体制	使用済みトナーカートリッジの回収 資源の有効活用と地球環境保全のために、使用済みのトナーカートリッジの回収にご協力ください。使用済みトナーカートリッジの回収方法の詳細は、新しいトナーカートリッジに同梱されておりますご案内シートを参照してください。
修理体制	エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、いくつかの保守サービスをご用意しております。詳細は以下をご覧ください。 📖 本書 114 ページ「保守サービスのご案内」
補修用性能部品の最低保有期間	製品の製造終了後 6 年
試験方法	RAL-UZ122:2006 粉塵、オゾン、スチレン、ベンゼンおよび TVOC の放散については、エコマーク No.122「プリンタ Version2.0」の物質エミッションの放散速度に関する認定基準を満たしています。(トナーは本製品用に推奨しております「LPB4T9」を使用し、印刷を行った場合について、試験方法：RAL-UZ122:2006 の付録 2 に基づき試験を実施しました。)

環境条件

動作時	温度	: 10 ~ 32.5 ℃
	湿度	: 15 ~ 80% (ただし結露しないこと)
	気圧 (高度)	: 760Hpa 以上 (2500m 以下)
	水平度	: 傾き 5 度以下
	照度	: 1500lx 以下 (ただし直射日光を照射させないこと)
	周囲スペース	: 上方 200mm、左側方 300mm、右側方 300mm、 前方 500mm、後方 200mm
保存・輸送時	温度	: 0 ~ 35 ℃
	湿度	: 15 ~ 80% (ただし結露しないこと)

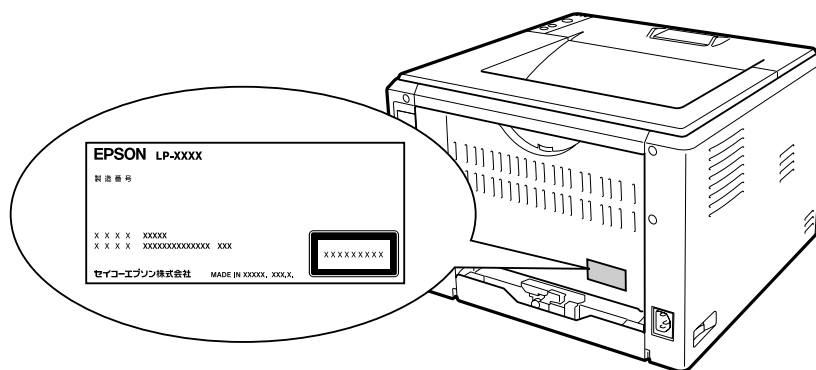
コントローラ基本仕様

制御コード体系	ESC/Page、ESC/P スーパー
RAM	標準 : 32MB
	オプション増設時 : 最大 288MB
インターフェイス	USB (Rev. 1.1 および 2.0 対応) パラレル ^{*1} IEEE1284 準拠双方向 (コンパチブル、ニブルモード、ECP モード) 10Base-T/100Base-TX ^{*2}

*1 LP-S300 のみ

*2 LP-S300N のみ

製造番号の表示位置



保守サービスなどのお問い合わせの際に製造番号が必要になる場合があります。上図のラベル内容を確認してください。

オプション / 消耗品 / 定期交換部品一覧

本機で利用できるオプションと消耗品は以下の通りです。

2008 年 1 月現在

商品名	型番	備考
接続ケーブル	USB ケーブル	USBCB2
	パラレルケーブル (LP-S300 のみ)	PRCB4N
アダプタ	802.11g 対応無線プリントアダプタ ^{*1}	PA-W11G2
給紙装置	増設 1 段カセットユニット 250 枚	LPA4Z1CU2
記憶媒体	RAM モジュール	—
消耗品	ET カートリッジ	LPB4T9
	ET カートリッジ	LPB4T10
	環境推進トナー	LPB4T9V
	環境推進トナー	LPB4T10V
定期交換部品	メンテナンスユニット	LPA4MTU1

*1 設定方法については、オプションの無線プリントアダプタに同梱の取扱説明書を参照してください。

*2 A4 5%連続印刷時。ただし、印刷ページ数は目安です。印刷の仕方により、印刷可能ページ数は異なります。間欠印刷（1 回あたりの印刷ページ数が 1 ～数ページ程度の少ない印刷）、用紙サイズ、用紙方向、厚紙印刷、印刷原稿および電源の頻繁な入切などにより印刷可能ページ数は少なくなります。そのため、消耗品の印刷可能ページ数は、お客様の使用条件、使用環境によっては半分以下になる場合があります。

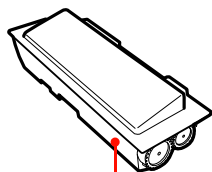
環境推進トナーのご案内

環境推進トナーは、セイコーエプソン株式会社がトナーカートリッジ（容器）の所有権を保有し、「環境推進トナー使用許諾契約」に基づき、お客様に一定期間（1 回のみ）の使用権を許諾する消耗品です。使用後は、環境推進トナーに添付の案内書をご覧ください、セイコーエプソン株式会社に必ずご返却ください。（送料無料）。

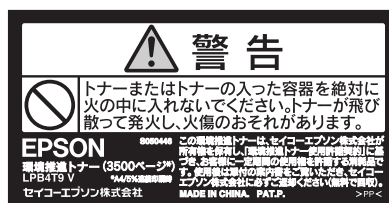
エプソンのホームページでもご確認くださいませ。

アドレス <http://www.epson.jp/toner/>

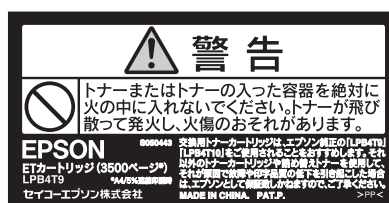
環境推進トナーと ET カートリッジの見分け方



環境推進トナーのラベル



ET カートリッジのラベル



サービス・サポートのご案内

各種サービス・サポートの一覧

弊社が行っている各種サービス・サポートは以下の通りです。

名称	内容	問い合わせ先／アクセス先など
エプソンインフォメーションセンター	製品に関するご質問やご相談に電話でお答えします。	☎ 本書裏表紙
エプソンのホームページ	製品に関する最新情報などをインターネットにて提供しています。	
MyEPSON*	エプソンの会員制情報提供サービスです。「MyEPSON」にご登録いただくと、お客様の登録内容に合わせた専用ホームページを開設してお役に立つ情報や、さまざまなサービスを提供いたします。	
ショールーム	エプソン製品を見て、触れて、操作できます（東京・大阪）。	
消耗品 / オプションの購入	エプソン製の消耗品 / オプション品が、お近くの販売店で入手困難な場合には、エプソンダイレクトの通信販売をご利用ください。	
ソフトウェアダウンロードサービス	プリンタドライバなどのソフトウェアは、バージョンアップを行うことがあります。最新のソフトウェアは、弊社のホームページからダウンロードできます。	エプソンのホームページ
マニュアルダウンロードサービス	製品に添付されている取扱説明書のPDFデータをダウンロードできます。取扱説明書を紛失したときなどにご活用ください。	
保守サービス	エプソン製品を万全の状態でお使いいただくための保守サービスをご用意しております。	☎ 本書 114 ページ「保守サービスのご案内」

* 「MyEPSON」登録済みで、「MyEPSON」ID とパスワードをお持ちのお客様は、本製品の「MyEPSON」への機種追加登録をお願いします。追加登録していただくことで、よりお客様の環境に合ったホームページとサービスの提供が可能となります。「MyEPSON」への新規登録や機種追加登録は、同梱の『ソフトウェア CD-ROM』から簡単に行えます。

保守サービスのご案内

「故障かな？」と思ったときは、あわてずに、まず以下のページをよくお読みください。

☎ 本書 71 ページ「困ったときは」

保証書について

保証期間中に、万一故障したときには、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。ご購入後は、保証書の記載事項をよくお読みください。保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記入漏れがないかご確認ください。これらの記載がない場合は、保証期間内であっても、保証期間内と認められないことがあります。記載漏れがあった場合は、お買い求めいただいた販売店までお申し出ください。

保証書は大切に保管してください。保証期間、保証事項については、保証書をご覧ください。

補修用性能部品および消耗品の保有期間

本製品の補修用性能部品および消耗品の保有期間は、製品の製造終了後 6 年間です。

※改良などにより、予告なく外観や仕様などを変更することがあります。

保守サービスの受付窓口

エプソン製品を快適にご使用いただくために、年間保守契約をお勧めします。保守サービスに関してのご相談、お申し込みは、次のいずれかで承ります。

- お買い求めいただいた販売店
- エプソンサービスコールセンター
☎ 本書裏表紙

保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスをご用意しております。使用頻度や使用目的に合わせてお選びください。詳細については、お買い求めの販売店、エプソンサービスコールセンターまたはエプソン修理センターまでお問い合わせください。

種類		概要	修理代金と支払方法	
			保証期間内	保証期間外
年間保守契約	出張保守	<ul style="list-style-type: none"> ● 製品が故障した場合、最優先で技術者が製品の設置場所に向向き、現地で修理を行います。 ● 修理のつど発生する修理代・部品代*は無償になるため予算化ができて便利です。 ● 定期点検（別途料金）で、故障を未然に防ぐことができます。 * 消耗品（インクカートリッジ、トナー、用紙など）は保守対象外となります。 	年間一定の保守料金	
	持込保守	<ul style="list-style-type: none"> ● 製品が故障した場合、お客様に修理品を持ち込みまたは送付いただき、一旦お預かりして修理いたします。 ● 修理のつど発生する修理代・部品代*が無償になるため予算化ができて便利です。 ● 持込保守契約締結時に【保守契約登録票】を製品に貼付していただきます。 * 消耗品（インクカートリッジ、トナー、用紙など）は保守対象外となります。 	年間一定の保守料金	
スポット出張修理		<ul style="list-style-type: none"> ● お客様からご連絡いただいて数日以内に製品の設置場所に技術者が出向き、現地で修理を行います。 ● 故障した製品をお持ち込みできない場合に、ご利用ください。 	無償	出張料＋技術料＋部品代 修理完了後そのつどお支払いください。
持込／送付修理		故障が発生した場合、お客様に修理品をお持ち込みまたは送付いただき、一旦お預かりして修理いたします。	無償	基本料＋技術料＋部品代 修理完了品をお届けしたときにお支払いください。
ドア to ドアサービス		<ul style="list-style-type: none"> ● 指定の運送会社でご指定の場所に修理品を引き取りにお伺いするサービスです。 ● 保守期間外の場合は、ドア to ドアサービス料金とは別に修理代金が必要になります。 	有償（ドア to ドアサービス料金のみ）	有償（ドア to ドアサービス料金＋修理代）

エプソンサービスパック

エプソンサービスパックは、ハードウェア保守パックです。

エプソンサービスパック対象製品と同時にご購入の上、登録していただきますと、対象製品購入時から所定の期間（3年、4年、5年）、安心の出張修理サービスと対象製品の取り扱いなどのお問い合わせにお答えする専用ダイヤルをご提供いたします。

- スピーディな対応：スポット出張修理依頼に比べて優先的に迅速にサービスエンジニアを派遣いたします。
- もしものときの安心：万一トラブルが発生した場合は何回でもサービスエンジニアを派遣し対応いたします。
- 手続きが簡単：エプソンサービスパック登録書を FAX するだけで契約手続きなどの面倒な事務処理は一切不要です。
- 維持費の予算化：エプソンサービスパック規約内・期間内であれば、つど修理費用がかからず維持費の予算化が可能です。

エプソンサービスパックは、エプソン製品ご購入販売店にてお買い求めください。

索引

D

DM トレイ ... 4

H

HFS ... 27, 35

M

MP トレイ ... 4
MyEPSON ... 114

U

UFS ... 27, 35
USB インターフェイスコネクタ ... 4

あ

アース ... 7, 11, 23

い

【印刷可】 ボタン ... 5
印刷可ランプ ... 5
印刷寿命 ... 112
印刷保証領域 ... 41

え

エプソンサービスパック ... 115
エラーメッセージ ... 100
エラーランプ ... 5

か

カバー A ... 4
カバー B ... 4
紙詰まり ... 40, 81, 83, 90
感光体ユニット ... 5

け

現像ユニット ... 5

し

【ジョブキャンセル】 ボタン ... 5

す

【ステータスシート】 ボタン ... 5
ステータスメッセージ ... 104

せ

製造番号 ... 111

そ

増設 1 段カセットユニット ... 4

つ

通信エラー ... 79
通風口 ... 4

て

データランプ ... 5
電源コネクタ ... 4
電源スイッチ ... 4

と

トナーカートリッジ ... 5
トナーカートリッジの回収 ... 54
トナーランプ ... 5

ね

ネットワークインターフェイスコネクタ ... 4
年間保守契約 ... 115

は

排紙ストッパ ... 4
排紙トレイ ... 4
パラレルインターフェイスコネクタ ... 4

ふ

プリンタドライバ ... 19, 25, 38

へ

ベルマーク運動 ... 54

ほ

保証書 ... 114

み

右カバー ... 4

め

メモリランプ ... 5

よ

用紙カセット 1 (C1) ... 4

用紙ランプ ... 5

わ

ワーニングメッセージ ... 98

Memo

Memo

Memo

本製品の使用限定について

本製品を航空機・列車・船舶・自動車などの運行に直接関わる装置・防災防犯装置・各種安全装置など機能・精度などにおいて高い信頼性・安全性が必要とされる用途に使用される場合は、これらのシステム全体の信頼性および安全維持のためにフェールセーフ設計や冗長設計の措置を講じるなど、システム全体の安全設計にご配慮いただいた上で当社製品をご使用いただくようお願いいたします。本製品は、航空宇宙機器、幹線通信機器、原子力制御機器、医療機器など、極めて高い信頼性・安全性が必要とされる用途への使用を意図しておりませんので、これらの用途には本製品の適合性をお客様において十分ご確認のうえ、ご判断ください。

本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様のため、本製品の修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがあります。当社といたしましては一切責任を負いかねますのでご了承ください。

複製が禁止されている印刷物について

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に係わらず、法律に違反し、罰せられます。（関連法律）

刑法第 148 条、第 149 条、第 162 条
通貨及証券模造取締法第 1 条、第 2 条など
以下の行為は、法律により禁止されています。

- 紙幣、貨幣、政府発行の有価証券、国債証券、地方証券を複製すること（見本印があっても不可）
- 日本国外で流通する紙幣、貨幣、証券類を複製すること
- 政府の模造許可を得ずに未使用郵便切手、郵便はがきなどを複製すること
- 政府発行の印紙、法令などで規定されている証紙類を複製すること

次のものは、複製するにあたり注意が必要です。

- 民間発行の有価証券（株券、手形、小切手など）、定期券、回数券など
- パスポート、免許証、車検証、身分証明書、通行券、食券、切符など

著作権について

写真・書籍・地図・図面・絵画・版画・音楽・映画・プログラムなどの著作権物は、個人（家庭内その他これに準ずる限られた範囲内）で使用するために複製する以外は著作権者の承認が必要です。

電波障害自主規制について ー注意ー

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。本装置の接続において指定ケーブルを使用しない場合、VCCI ルールの限界値を超えることが考えられますので、必ず指定されたケーブルを使用してください。

瞬時電圧低下について

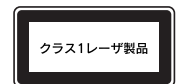
本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対し不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対策としては、交流無停電電源装置等を使用されることをお勧めします。（社団法人電子情報技術産業協会（社団法人日本電子工業振興協会）のパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策ガイドラインに基づく表示）

電源高調波について

この装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 に適合しています。

レーザー製品の表示について

本プリンタは、レーザーの国際規格 IEC60825-1 で定められた、クラス 1 レーザー製品です。識別のため、「クラス 1 レーザー製品」と書かれたラベルを製品に貼付しています。通常使用時には、レーザーは内部にありお客様が被ばくすることはありません。



内部のレーザー放射ユニットについて

本プリンタの内部には、レーザー国際規格 IEC60825-1 で定められた、クラス 3B のレーザーダイオードを内蔵していますが、プリントヘッドのレーザー開口部においてはクラス 1 レベルに制御されています。

最大平均放射パワー：10mW

波長：775 ～ 800nm

レーザー放射ユニットは、内部の見えない場所にあります。指示以外の分解行為は、行わないでください。指示以外の手順による制御や調整は危険なレーザー放射の被ばくをもたらすおそれがあります。

オゾンについて

ページプリンタの印刷原理上、印刷処理中には微量のオゾンが発生します（排気風にオゾン臭を感じることがあります）。印刷中に本機が発生するオゾンは微量であり、通常の作業環境における安全許容値（0.1ppm、0.2mg/m³）を上回ることはありません。ただし、オゾン濃度はプリンタの設置環境によって変わるため、下記のような条件での使用は避けてください。

- 製品の環境使用条件外での使用
- 狭い部屋での複数ページプリンタの使用
- 換気が悪い場所での使用
- 上記条件下での長時間連続稼働

長時間印刷時や大量印刷時には、換気をするようにしてください。

プリンタの廃棄について

一般家庭でお使いの場合は、必ず法令や地域の条例、自治体の指示に従って廃棄してください。事業所など業務で使いの場合は、産業廃棄物処理業者に廃棄物処理を委託するなど、法令に従って廃棄してください。

EPSON

●エプソンのホームページ <http://www.epson.jp>

各種製品情報・ドライバ類の提供、サポート案内等のさまざまな情報を掲載したエプソンのホームページです。

インターネット エプソンなら購入後も安心。皆様からのお問い合わせの多い内容をFAQとしてホームページに掲載しております。ぜひご活用ください。

FAQ <http://www.epson.jp/faq/>

●エプソンサービスコールセンター

修理に関するお問い合わせ・出張修理・保守契約のお申し込み先

050-3155-8600 【受付時間】9:00～17:30 月～金曜日（祝日、弊社指定休日を除く）

◎上記電話番号をご利用できない場合は、042-511-2949へお問い合わせください。

●修理品送付・持ち込み依頼先 *一部対象外機種がございます。詳しくは下記のエプソンのホームページでご確認ください。

お買い上げの販売店様へお持ち込みいただくか、下記修理センターまで送付願います。

拠 点 名	所 在 地	T E L
札幌修理センター	〒060-0034 札幌市中央区北4条東1-2-3 札幌フコク生命ビル10F エプソンサービス(株)	011-219-2886
松本修理センター	〒390-1243 松本市神林1563エプソンサービス(株)	050-3155-7110
東京修理センター	〒191-0012 東京都日野市日野347 エプソンサービス(株)	050-3155-7120
福岡修理センター	〒812-0041 福岡市博多区吉塚8-5-75 初光流通センタービル3F エプソンサービス(株)	050-3155-7130
沖縄修理センター	〒900-0027 那覇市山下町5-21 沖縄通関社ビル2F エプソンサービス(株)	098-852-1420

【受付時間】月曜日～金曜日 9:00～17:30（祝日、弊社指定休日を除く）

*予告なく住所・連絡先等が変更される場合がございますので、ご了承ください。

*修理について詳しくは、エプソンのホームページ <http://www.epson.jp/support/> でご確認ください。

◎上記電話番号をご利用できない場合は、下記の電話番号へお問い合わせください。

・松本修理センター:0263-86-7660 ・東京修理センター:042-584-8070 ・福岡修理センター:092-622-8922

●ドアtoドアサービスに関するお問い合わせ先 *一部対象外機種がございます。詳しくは下記のエプソンのホームページでご確認ください。

ドアtoドアサービスとはお客様のご希望日に、ご指定の場所へ、指定業者が修理品をお引取りにお伺いし、修理完了後弊社からご自宅へお届けする有償サービスです。*梱包は業者が行います。

ドアtoドアサービス受付電話 **050-3155-7150** 【受付時間】月～金曜日9:00～17:30（祝日、弊社指定休日を除く）

◎上記電話番号をご利用できない場合は、0263-86-9995へお問い合わせください。

*平日の17:30～20:00および、土日、祝日、弊社指定休日の9:00～20:00の電話受付は0263-86-9995（365日受付可）にて日通諏訪支店で代行いたします。*ドアtoドアサービスについて詳しくは、エプソンのホームページ <http://www.epson.jp/support/> でご確認ください。

●エプソンインフォメーションセンター 製品に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

050-3155-8055 【受付時間】月～金曜日9:00～20:00 土日祝日10:00～17:00（1月1日、弊社指定休日を除く）

◎上記電話番号をご利用できない場合は、042-585-8580へお問い合わせください。

●購入ガイドインフォメーション 製品の購入をお考えになっている方の専用窓口です。製品の機能や仕様など、お気軽にお電話ください。

050-3155-8100 【受付時間】月～金曜日 9:00～17:30（祝日、弊社指定休日を除く）

◎上記電話番号をご利用できない場合は、042-585-8444へお問い合わせください。

上記050で始まる電話番号はKDDI株式会社の電話サービスKDDI光ダイレクトを利用しています。

上記電話番号をご利用いただけない場合は、携帯電話またはNTTの固定電話（一般回線）からおかけいただくか、各◎印の電話番号におかけいただきますようお願いいたします。

●FAXインフォメーション EPSON製品の最新情報をFAXにてお知らせします。

札幌(011) 221-7911 東京(042) 585-8500 名古屋(052) 202-9532 大阪(06) 6397-4359 福岡(092) 452-3305

●ショールーム *詳細はホームページでもご確認ください。 <http://www.epson.jp/showroom/>

エプソンスクエア新宿 〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル1F

【開館時間】月曜日～金曜日 9:30～17:30（祝日、弊社指定休日を除く）

エプソンスクエア御堂筋 〒541-0047 大阪府中央区淡路町3-6-3 NMプラザ御堂筋1F

【開館時間】月曜日～金曜日 9:30～17:30（祝日、弊社指定休日を除く）

●MyEPSON

エプソン製品をご愛用の方も、お持ちでない方も、エプソンに興味をお持ちの方への会員制情報提供サービスです。お客様にピッタリのおすすめ最新情報をお届けしたり、プリンタをもっと楽しくお使いいただくお手伝いをします。製品購入後のユーザー登録もカンタンです。さあ、今すぐアクセスして会員登録しよう。

インターネットでアクセス！

<http://myepson.jp/>

▶ カンタンな質問に答えて
会員登録。

●エプソンディスクサービス

各種ドライバを郵送でお届け致します。お申込方法・料金など、詳しくは上記FAXインフォメーションの資料でご確認ください。

●消耗品のご購入

お近くのエプソン商品取扱店及びエプソンダイレクト（ホームページアドレス <http://www.epson.jp/shop/> または通話料無料 0120-545-101）でお買い求めください。（2007年9月現在）

エプソン販売 株式会社

〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル24階

セイコーエプソン株式会社

〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

ビジネス (LP) 2007. 9



41125100

© セイコーエプソン株式会社 2008
Printed in XXXXX